

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: 02520003 TUL KTV

Zadavatel **Technická univerzita v Liberci** IČO: 46747885
Studentská 1402/2 DIČ: CZ46747885
46001 Liberec-Liberec I-Staré Město

Zhotovitel: _____ IČO: _____
 DIČ: _____

Vypracoval:

Rozpis ceny	Celkem
HSV	7 916 011,61
PSV	48 036 150,99
MON	11 410 194,30
Vedlejší náklady	690 000,00
Ostatní náklady	147 000,00
Celkem	68 199 356,90

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	68 199 356,90 CZK
Základní DPH	21 %	14 321 864,95 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH 82 521 221,85 CZK

v _____ dne _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	Stavební objekt			0,00		
1A	NEINVESTICE MŠMT	0,00	24 936 285,16	5 236 619,88	30 172 905,04	####
1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021	0,00	24 605 225,44	5 167 097,34	29 772 322,78	####
2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021	0,00	331 059,72	69 522,54	400 582,26	####
1B	INVESTICE MŠMT	0,00	43 263 071,74	9 085 245,07	52 348 316,81	####
1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021	0,00	40 814 456,67	8 571 035,90	49 385 492,57	####
2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021	0,00	2 448 615,07	514 209,16	2 962 824,23	####
Celkem za stavbu		0,00	68 199 356,90	14 321 864,95	82 521 221,85	####

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			434 091,12	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			41 008,61	0
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			1 224 350,11	2
4	Vodorovné konstrukce	HSV			174 130,55	0
5	Komunikace	HSV			730 287,59	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			618 632,50	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			3 780,00	0
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			1 587 048,97	2
64	Výplně otvorů	HSV			292 078,00	0
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			177 761,55	0
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			34 387,09	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			669 854,19	1

96	Bourání konstrukcí	HSV			697 834,82	1
98	Demolice	HSV			47 817,98	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			450 470,60	1
711	Izolace proti vodě	PSV			388 959,89	1
712	Povlakové krytiny	PSV			71 260,00	0
713	Izolace tepelné	PSV			121 661,85	0
714	Izolace akustické a protitřesové	PSV			2 990 849,62	4
720	Zdravotechnická instalace	PSV			5 368 353,78	8
728	Vzduchotechnika	PSV			9 936 597,00	15
730	Ústřední vytápění	PSV			8 133 053,56	12
762	Konstrukce tesařské	PSV			830 354,17	1
763	Dřevostavby	PSV			367 362,67	1
764	Konstrukce klempířské	PSV			10 567,40	0
766	Konstrukce truhlářské	PSV			7 654 676,93	11
767	Konstrukce zámečnické	PSV			4 812 851,65	7
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			413 012,10	1
775	Podlahy vlysové a parketové	PSV			30 492,00	0
776	Podlahy povlakové	PSV			2 497 999,03	4
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			280 856,83	0
781	Obklady keramické	PSV			1 020 054,65	1
783	Nátěry	PSV			161 805,81	0

784	Malby	PSV			889 183,49	1
786	Čalounické úpravy	PSV			92 482,00	0
787	Zasklívání	PSV			16 335,56	0
799	Ostatní	PSV			1 947 381,00	3
M21	Elektromontáže	MON			4 287 051,92	6
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			4 333 589,85	6
M33	Montáže dopravních zařízení a vah- výtahy	MON			532 000,00	1
M36	Montáže měřících a regulačních zařízení	MON			2 257 552,53	3
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			732 477,93	1
VN	Vedlejší náklady	VN			690 000,00	1
ON	Ostatní náklady	ON			147 000,00	0
Cena celkem					68 199 356,90	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						0,00		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 <i>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
2	161101104R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m <i>bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4 <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
7	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním <i>z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				0,00		
9	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15 <i> dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce,</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
10	273321321R00	Beton základových desek železový třídy C 20/25 <i> bez dodávky a uložení výztuže</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
11	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí <i> včetně distančních prvků</i> Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				0,00		
12	310238211RT1	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv, maltu vápenocementovou <i> včetně pomocného pracovního lešení</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
13	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv, maltu vápenocementovou <i>včetně pomocného pracovního lešení</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
14	311112315RT2	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 150 mm, zálivka betonem C16/20 <i>(ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem,</i> Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
15	311238114R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 6,61$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 1,10$ W/m2.K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%, Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
16	311238312R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 190 mm, akustický útlum $R_w = 52$, dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 5,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=1,15$ W/m2.K Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
17	311271126R00	Zdivo nosné z cihel betonových na MC 10 <i>s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa,</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
18	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cementovou <i>jakýmkoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu,</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
19	317944311RT2	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů I 100	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, Položka použita pro překlady z profilů: L40/40/4 L60/60/6 Oprava: : 0,00 : 0						
20	317944311RT3	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů profil I 120 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
21	317944313RT2	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů profil I 140 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
22	341321510R00	Beton stěn nosných a výplňových železový třídy C 20/25 bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa, Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
23	341362021R00	Výztuž stěn a příček ze svařovaných sítí rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
24	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) rovných i oblých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků. Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
25	342013121R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 100, mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD20

Oprava : 0,00 :

0

26	342013123R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 100, mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD12

Oprava : 0,00 :

0

27	342013223R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125, mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD17

Oprava : 0,00 :

0

28	342013321R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD19

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Oprava: : 0,00 :

0

29	342013323R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD08

Oprava: : 0,00 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

0

30	342013324R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, desky protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 40 mm, požární odolnost EI	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

90

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD03

Oprava: : 0,00 :

0

31	342262411RT3	Příčky z desek sádrokartonových instalační příčky, dvojitá ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění, tloušťka příčky od 220 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD09

Oprava: : 0,00 :

0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
32	342032243R00	Příčky opláštěné sádrovláknitými deskami dvojité opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce CW,, kotvení do profilu tl. příčky 150 mm, CW 100, tl. sádrovláknitých desek 12,5 mm, tl. izolace 40 mm,	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

požární odolnost EI 90

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD01

Oprava: : 0,00 :

0

33	342032251R00	Příčky opláštěné sádrovláknitými deskami dvojité opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce CW,, kotvení do profilu tl. příčky 95 mm, CW 50, tl. sádrovláknitých desek 10 + 12,5 mm, tl. izolace 40	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

mm, požární odolnost EI 60

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD13

Oprava: : 0,00 :

0

34	342090132R00	Úprava nosné konstrukce a opláštění SDK příčky pro zřízení otvoru pro dveře jednokřídlé, při, hmotnosti jednoho křídla do 25 kg, v SDK příčce z R-CW a R-UW profilů š. 100 mm, 2 x opláštěné	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	--	------------

Oprava: : 0,00 :

0

35	342248114R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10,, na maltu MVC 5	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),

Oprava: : 0,00 :

0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
36	346244381R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm jakýmkoliv cihlami, Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
37	342013123X00	Příčka SDK tl.100mm,ocel.kce,2x oplášt.,RBI 12,5mm, bez minerální izolace SD14 Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
38	342032442X15	Zdvojená příčka SD15 se zvýšenou mechanickou odolností, s dvojitou podkonstrukcí a dvojitým, opláštěním Dvojitá konstrukce kovová CW, UW 50 + 50, opláštěná z každé strany 2x sádrovláknitou deskou 12,5 mm – s minerální izolací tl. 40 mm o minimální objemové hmotnosti 15 kg/m3. Provedení příčky koordinovat s vložením stavebního pouzdra pro posuvné dveře Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
39	342090132X00	Otvor v SDK, vstup VZT Oprava: : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
40	347013111X06	Předstěna SD06, opláštění zadní stěny niky pro hydrant ve zděné konstrukci Rám z ocelových profilů UD kotvených do stěny jednostranně opláštěný 1x sádrokartonovou deskou 12,5 mm Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
41	347013111X07	Opláštění SD07, zadní stěny niky pro hydrant v dřevěné konstrukci Rám z ocelových profilů UD kotvených do stěny jednostranně opláštěný 1x sádrokartonovou deskou 12,5 mm Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
42	347013111X16	Opláštění zadní stěny SD16 niky pro elektrorozvaděč	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Nosná konstrukce ocelová z profilů CW,UW opláštěná 2x sádkartonovou deskou 12,5 mm do vlhkého prostředí. Pro zařizovací předměty vloženy moduly pro závěsné prvky pro osazení do SDK. Oprava: : 0,00 : 0						
43	347014111X00	Předsazená stěna SD02, spřažená pro vytvoření prostoru pro vedení instalací Nosná konstrukce ocelová z profilů CD, UD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů opláštěná 2x sádrovláknitou deskou 12,5 mm Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
44	347016133W04	Předsazená stěna SD04, spřažená pro vytvoření prostoru pro vedení instalací, požární odolnost - , požadavek (R)EI 45/DP1 Nosná konstrukce ocelová z profilů CD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů, opláštěná 2x sdk deskou se zvýšenou požární odolností 15 mm s minerální izolací tloušťky 50 mm o minimální objemové hmotnosti 15 kg/m3 Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
45	347016133W18	Předsazená stěna SD18 spřažená pro vytvoření prostoru pro vedení instalací do běžného prostředí Nosná konstrukce ocelová z profilů CD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů, opláštěná 2x sdk deskou se zvýšenou požární odolností 15 mm s minerální izolací tloušťky 50 mm o minimální objemové hmotnosti 15 kg/m3 Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
46	347016133W21	Akustická předsazená stěna SD21 spřažená, akustická Akustická předsazená stěna spřažená na konstrukci kovové R-CD, a stavěcích třmenech, opláštěná 2x deskou sádkartonovou akustickou tl.12,5 mm, minerální izolace 60 mm o minimální objemové hmotnosti 30 kg/m3 - konstrukce musí být provedena dle pravidel pro akustické konstrukce Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
47	347016133X05	Předsazená stěna samostatně stojící se zvýšenou mechanickou odolností SD05	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Nosná konstrukce s jednoduchou kostrukcí ocelovou z profilů CW, UW 100, v místě kotvení prvků profily UA100, opláštěná 2x sádrovláknitou deskou 12,5 mm Oprava: : 0,00 : 0						
48	347016133X10	Předsazená stěna SD10 samostatně stojící pro vedení instalací, do prostředí se zvýšenou vlhkostí SD10 Nosná konstrukce ocelová z profilů CD, UD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů, opláštěná 2x sádrokartonovou deskou 12,5 mm Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
49	347016133X11	Předsazená stěna SD11 samostatně stojící pro vedení instalací Nosná konstrukce ocelová z profilů CW,UW opláštěná 2x sádrokartonovou deskou 12,5 mm do vlhkého prostředí. Pro zařizovací předměty vloženy moduly pro závěsné prvky pro osazení do SDK. Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				0,00		
50	416026222R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů, CD zavěšený 2x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, požární odolnost REI 60, bez izolace s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
51	416022121X00	Přetmelení poruch stávajících SDK podhledu s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
52	416034122X00	Zaplentování instalačních rozvodů pod stropem - opláštění 1 x sádrovláknitou deskou 12,5 Z profilů UD, CD s přímým nebo pružinovým závěsem bez min. izolace povrchová úprava jakost Q2, malba bílá.	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Svěšení pod stropem v závislosti na instalacích, v rozmezí 100 až 250 mm Oprava : 0,00 : 0						
53	411120012RAB	Stropy montované z desek PZD, tloušťky 90 mm, délky 1490 mm do maltového lože, včetně dodávky dílce (ztratné započteno ve výši 1 %) a případné dobetonování. Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Díl: 61 Úpravy povrchů vnitřní						377 304,32		
54	602013141RT1	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm, po jednotlivých vrstvách Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
55	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí, Oprava : : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : 2.20s : : celoplošné zakrytí sportovní podlahy : 1127,55 : zakrytí horolezecké stěny, +30% k čisté výměře : (2,00+22,00+2,00)*(10,00+2,00)*1,30 : 1533,15	m2	1 533,15000	35,00	53 660,25		RTS 21/ II
56	611421331RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárnicových a kleneb v množství, opravované plochy v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, štukových Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : 2.01 Chodba : 18,10 :	m2	1 354,11000	237,00	320 924,07		RTS 21/ II
				1 533,15000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 182,11 :						
		2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :						
		2.11 Chodba : 16,78 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.02 Vestibul : 197,81 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.37 Schodiště : 16,33 :						
		3.38 Sklad : 1,58 :						
		3.39 Kancelář správce : 9,49 :						
		3.40 Dílna : 6,72 :						
		3.52 Chodba : 9,00 :						
		3.57 Server : 6,96 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 206,96 :						
		3.64 Bufet : 16,50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.01 Vestibul : 185,01 :						
		4.01 Schodiště : 21,57 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.03 Chodba : 10,48 :						
		4.04 Úklidová komora : 2,56 :						
		4.10 Chodba : 28,61 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.17 Strojovna VZT : 29,91 :						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 :						
		4.21 Chodba : 28,42 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.27 Chodba : 10,45 : 4.32 Schodiště, stupně : 3,98 : 4.32 Schodiště, podesta : 1,02 : 4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55 : 4.34 Předsíň : 5,13 : 4.37 Sekretariát KTV : 17,47 : 4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34 : 4.43 Pracovna pedagoga : 19,84 : 4.44 Pracovna pedagoga : 19,84 : 4.45 Pracovna pedagoga : 15,48 : 4.46 Pracovna pedagoga : 13,93 : 4.47 Pracovna pedagoga : 19,46 : 4.48 Pracovna pedagoga : 15,76 : 4.49 Pracovna pedagoga : 22,52 : 1354,11						
					1 354,11000			
57	611421431RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství, opravované plochy v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	8,00000	340,00	2 720,00		RTS 21/ II
		Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : : 8m2 opravy omítek : 8,00 : 8			8,00000			
58	611481113R00	Potažení stropů pletivem sklotextilní výztužnou sítíkou,	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava: : 0,00 : 0						
59	612401291RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Oprava: : 0,00 : 0						
60	612401391RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Oprava: : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
61	612425921R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou hladkou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
62	612473181R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí hladké, strojně omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství postřík, jádro Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
63	612473182R00	Omítky vnitřní zdíva ze suchých směsí štukové, strojně omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství postřík, jádro, štuk Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
64	612481211RU1	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
65	617472611R00	Omítky vnitřní světlíků nebo šachet ze suchých směsí s postříkem, omítka hladká, tloušťky 5 mm Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce						1 516 261,25		
66	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30, <i>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem</i> <i>Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.</i> <i>Oprava : : 0,00 :</i> <i>0</i>	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
67	631312811R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 30/37, <i>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem</i> <i>Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.</i> <i>Oprava : : :</i> <i>N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :</i> <i>P04, mazanina tl.60mm : :</i> <i>2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11*0,06 :</i> <i>2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13*0,06 :</i> <i>16,9944</i>	m3	16,99440	5 610,00	95 338,58		RTS 21/ II
68	631313711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 25/30 , <i>(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem</i> <i>Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.</i> <i>Oprava : : 0,00 :</i> <i>0</i>	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
69	631311131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky přes 80 mm <i>prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,</i> <i>Oprava : : 0,00 :</i> <i>0</i>	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
70	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách <i>prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru,</i> <i>Oprava : : 0,00 :</i>	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
0								
71	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm <i>spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny</i> Oprava: : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : P04, mazanina tl.60mm : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11*0,06 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13*0,06 : 16,9944	m3	16,99440	330,00	5 608,15		RTS 21/ II
				16,99000				
72	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm <i>spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny</i> Oprava: : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
73	631361921RT0	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 4 mm, velikost oka, 150/150 mm <i>včetně distančních prvků</i> Oprava: : 0,00 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
74	631361921RT2	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka, 100/100 mm <i>včetně distančních prvků</i> Oprava: : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : P04, mazanina tl.60mm : : hmotnost 1 m2 sítě je 3,113 kg. : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11*3,113/1000 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13*3,113/1000 : Koeficient +10% k čisté výměře na přesahy sítí: 0,15 :	t	1,01399	36 800,00	37 314,83		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1,01399			1,01000			
75	632411125RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační anhydritový, tloušťky 25 mm, bez penetrace s rozprostřením a uhlazením Oprava: : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
76	632415102RT3	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační rychleschnoucí, tloušťky 2 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením Oprava: : : N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : : P12 : : 2.01 Chodba : 18,10 : 2.02 Nasávací komora : 12,62 : 2.06 Instalační chodba : 38,53 : 2.09 Nasávací komora : 12,62 : 2.11 Chodba : 16,78 : 2.21 Schodiště - stupně : 9,04 : 2.21 Schodiště - podesta : 1,77 : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.63 Vestibul - schodiště : 206,96 : 3.64 Bufet : 16,50 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.10 Chodba : 28,61 : 4.21 Chodba : 28,42 : 4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24 : 425,19	m2	425,19000	205,00	87 163,95		RTS 21/ II
					425,19000			
77	632415104RT3	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační rychleschnoucí, tloušťky 4 mm, včetně penetrace	m2	1 380,80000	265,00	365 912,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		s rozproštěním a uhlazením						
		Oprava: : :						
		P13 : :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.02 Vestibul : 197,81 :						
		3.02 Schodiště : 18,22 :						
		3.12 Šatna : 29,52 :						
		3.13 Šatna : 27,63 :						
		3.27 Sauna - posezení : 21,20 :						
		3.41 Chodba : 8,27 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99 :						
		3.52 Chodba : 9,00 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.01 Vestibul : 185,01 :						
		4.01 Schodiště : 21,57 :						
		4.03 Chodba : 10,48 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78 :						
		4.20 Šatna ženy : 15,31 :						
		4.27 Chodba : 10,45 :						
		P16 : :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.03 Chodba : 6,08 :						
		3.04 Sklad : 14,87 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82 :						
		3.37 Schodiště : 16,33 :						
		3.38 Sklad : 1,58 :						
		3.56 Recepce : 9,53 :						
		3.60 Denní místnost : 20,86 :						
		3.61 Sklad : 4,35 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.04 Úklidová komora : 2,56 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02 :						
		4.34 Předsíň : 5,13 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13 :						
		P17 ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering : 118,70 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02 :						
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.39 Kancelář správce : 9,49 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52 :						
		P18 ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19 :						
		P19 ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.01 Zádveří : 10,33 :						
		P20 ::						
		3.57 Server : 6,96 :						
		P23 ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50 : 1380,8		1 380,80000				
78	632415110RT3	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační rychleschnoucí, tloušťky 10 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením	m2	307,47000	445,00	136 824,15		RTS 21/ II

Oprava : :
P08, P08a, rychletvrdnoucí samonivelační hmota : :
N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :
3.10 Umývárna asistenti : 6,75 :
3.11 Umývárna : 8,25 :
3.14 Umývárna : 11,98 :
3.24 Sauna - sprcha : 2,70 :
3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :
3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :
3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :
3.35 Sauna - potírna : 13,64 :
3.43 Umývárna ženy : 13,51 :
3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98 :
3.48 Umývárna muži : 12,15 :
3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 :
N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :
4.07 Umývárna muži : 10,08 :
4.11 Umývárna muži : 12,37 :
4.16 Předšíň WC ženy : 12,37 :
4.22 Umývárna ženy : 10,08 :
4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :
P09, nášlapná vrstva : :
N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :						
		3.08 Předstih WC : 1,45 :						
		3.15 Předstih WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předstih WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předstih WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předstih WC ženy : 2,52 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předstih WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předstih WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předstih WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předstih WC ženy : 3,60 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.15 WC ženy : 6,15 : 4.23 WC ženy : 6,15 : 4.24 Předsíň WC ženy : 3,17 : 4.35 WC imobilní : 1,29 : 4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13 : 4.41 WC asistenti : 1,44 : 307,47				307,47000		
79	632421115RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťka 5 mm, včetně, penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. Oprava: : : P18 : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 1.03 Boulderling, v místě nové příčky : 2,19 : 2,19	m2	2,19000	295,00	646,05		RTS 21/ II
						2,19000		
80	632421125RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťky 15 mm, včetně, penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. Oprava: : : P06, vyrovnávací stěrka : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 1.01 Plynová kotelna : 55,13 : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.40 Dílna : 6,72 : P19, vyrovnávací stěrka tl.15mm : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : :	m2	72,18000	595,00	42 947,10		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.01 Závěvěř : 10,33 :						
		72,18		72,18000				
81	632421130RU2	Potěr ze suchých směsí hrubá cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 20 mm, včetně penetrace	m2	999,33750	745,00	744 506,44		RTS 21/ II

s rozprostřením a uhlazením
včetně penetrace podkladu.

Oprava: : :

Vyspravení výtluků : :

P04, opravná hmota, předpoklad 50% plochy : :

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :

2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11/100*50 :

2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13/100*50 :

P05, opravná hmota, předpoklad 25% plochy : :

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :

1.04 Schodiště : 17,86/100*25 :

1.05 Sklad : 5,54/100*25 :

1.06 Strojovna : 27,38/100*25 :

1.08 KTV sklad potřeb : 117,87/100*25 :

1.09 Strojovna servis lyží : 51,58/100*25 :

1.10 Zvukotlumící komora : 1,80/100*25 :

1.11 KTV sklad potřeb : 127,11/100*25 :

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :

2.03 Předsíň : 14,29/100*25 :

2.04 Strojovna : 36,03/100*25 :

2.08 Strojovna : 36,29/100*25 :

2.10 Předsíň : 14,17/100*25 :

2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95/100*25 :

P06, opravná hmota, předpoklad 20% plochy : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.01 Plynová kotelna : 55,13/100*20 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.40 Dílna : 6,72/100*20 :						
		P08, P08a, opravná hmota, předpoklad 50% plochy ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.10 Umývárna asistenti : 6,75/100*50 :						
		3.11 Umývárna : 8,25/100*50 :						
		3.14 Umývárna : 11,98/100*50 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 2,70/100*50 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21/100*50 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36/100*50 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91/100*50 :						
		3.35 Sauna - potírna : 13,64/100*50 :						
		3.43 Umývárna ženy : 13,51/100*50 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98/100*50 :						
		3.48 Umývárna muži : 12,15/100*50 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 2,18/100*50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.07 Umývárna muži : 10,08/100*50 :						
		4.11 Umývárna muži : 12,37/100*50 :						
		4.16 Předsíň WC ženy : 12,37/100*50 :						
		4.22 Umývárna ženy : 10,08/100*50 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 4,38/100*50 :						
		P09, opravná hmota, předpoklad 50% plochy ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28/100*50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.08 Předsiň WC : 1,45/100*50 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30/100*50 :						
		3.16 WC muži : 6,84/100*50 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19/100*50 :						
		3.18 WC ženy : 8,50/100*50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70/100*50 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31/100*50 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99/100*50 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85/100*50 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96/100*50 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80/100*50 :						
		3.45 WC ženy : 4,55/100*50 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 2,52/100*50 :						
		3.50 WC muži : 6,22/100*50 :						
		3.51 Předsiň WC muži : 2,41/100*50 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05/100*50 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91/100*50 :						
		3.55 Úklid : 2,43/100*50 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33/100*50 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44/100*50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.05 WC muži : 6,46/100*50 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 3,11/100*50 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 3,53/100*50 :						
		4.13 WC muži : 6,51/100*50 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 3,60/100*50 :						
		4.15 WC ženy : 6,15/100*50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.23 WC ženy : 6,15/100*50 :						
		4.24 Předstíň WC ženy : 3,17/100*50 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29/100*50 :						
		4.40 Předstíň WC asistenti : 1,13/100*50 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44/100*50 :						
		P12, opravná hmota, předpoklad 20% plochy : :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :						
		2.01 Chodba : 18,10/100*20 :						
		2.02 Nasávací komora : 12,62/100*20 :						
		2.06 Instalační chodba : 38,53/100*20 :						
		2.09 Nasávací komora : 12,62/100*20 :						
		2.11 Chodba : 16,78/100*20 :						
		2.21 Schodiště - stupně : 9,04/100*20 :						
		2.21 Schodiště - podesta : 1,77/100*20 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 206,96/100*20 :						
		3.64 Bufet : 16,50/100*20 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.10 Chodba : 28,61/100*20 :						
		4.21 Chodba : 28,42/100*20 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24/100*20 :						
		P13, opravná hmota, předpoklad 50% plochy : :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.02 Vestibul : 197,81/100*50 :						
		3.02 Schodiště : 18,22/100*50 :						
		3.12 Šatna : 29,52/100*50 :						
		3.13 Šatna : 27,63/100*50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.27 Sauna - posezení : 21,20/100*50 :						
		3.41 Chodba : 8,27/100*50 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09/100*50 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99/100*50 :						
		3.52 Chodba : 9,00/100*50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.01 Vestibul : 185,01/100*50 :						
		4.01 Schodiště : 21,57/100*50 :						
		4.03 Chodba : 10,48/100*50 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31/100*50 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76/100*50 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78/100*50 :						
		4.20 Šatna ženy : 15,31/100*50 :						
		4.27 Chodba : 10,45/100*50 :						
		P16, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.03 Chodba : 6,08/100*15 :						
		3.04 Sklad : 14,87/100*15 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83/100*15 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23/100*15 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34/100*15 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00/100*15 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33/100*15 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17/100*15 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82/100*15 :						
		3.37 Schodiště : 16,33/100*15 :						
		3.38 Sklad : 1,58/100*15 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.56 Recepce : 9,53/100*15 :						
		3.60 Denní místnost : 20,86/100*15 :						
		3.61 Sklad : 4,35/100*15 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35/100*15 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.04 Úklidová komora : 2,56/100*15 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52/100*15 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98/100*15 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02/100*15 :						
		4.34 Předsíň : 5,13/100*15 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13/100*15 :						
		P17, opravná hmota, předpoklad 20% plochy ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering : 118,70/100*20 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42/100*20 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02/100*20 :						
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61/100*20 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49/100*20 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45/100*20 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.39 Kancelář správce : 9,49/100*20 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10/100*20 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97/100*20 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97/100*20 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55/100*20 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47/100*20 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34/100*20 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84/100*20 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84/100*20 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48/100*20 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93/100*20 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46/100*20 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76/100*20 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52/100*20 :						
		P18, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19/100*50 :						
		P19, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.01 Zádveří : 10,33/100*50 :						
		P20, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.57 Server : 6,96/100*50 :						
		P23, opravná hmota, předpoklad 20% plochy :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50/100*20 :						
		P24, opravná hmota, předpoklad 20% plochy :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78/100*20 :						
		PXX, opravná hmota, předpoklad 25% plochy ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.17 Strojovna VZT : 29,91/100*25 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		999,3375			999,34000			
82	632421140RU3	Potěr ze suchých směsí cementová rychle tvrdnoucí podlahová hmota vyztužená vláknem, tloušťky 30 mm., včetně penetrace	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

s rozprostřením a uhlazením
včetně penetrace podkladu.

Oprava : 0,00 :
0

83	631320034XAC	Doplnění podlahy v místě nové kanalizace, vč. napojení hydroizolace, detailů - kompletní provedení	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	---------

Oprava : 0,00 :
0

Díl: 64	Výplně otvorů	184 152,00
----------------	----------------------	-------------------

84	642941211RT2	Stavební pouzdra pro posuvné dveře osazené do sádkartonové příčkySestavení pouzdra, vložení do, stavebního otvoru, vyrovnání do vodorovné a svislé polohy, ukotvení pouzdra k nosné konstrukci	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	--	------------

příčky pomocí vrutů M 2 x 20, odstranění zaslepení pouzdra tj. víka a polystyrenu z vnitřku pouzdra, upevnění vodícího trnu, vsazení vozíků do kolejnice, upevnění závěsných prvků na vozíky, vsazení brzdy a seřízení dojezdu, připevnění úchytů na horní hranu dveřního křídla, našroubování gumových dorazů na křídlo, zavěšení dveří.

jednostranné
pouzdro 700/1970 mm

z pozinkovaného ocelového profilovaného plechu

Oprava : 0,00 :
0

85	642944121R00	Osazování ocelových zárubní dodatečně plochy do 2,5 m2	kus	79,00000	1 010,00	79 790,00		RTS 21/ II
----	--------------	--------------------------------------------------------	-----	----------	----------	-----------	--	------------

lisovaných nebo z úhelníků s vybetonováním prahu

Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

Oprava (zárubně ve stávajícím zdivu uvažujeme jako opravu, v novém zdivu + pouzdra jako investici) : :

zdivo, dodatečně : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.04 Schodiště : 1 :						
		1.06 Strojovna : 1 :						
		2.01 Chodba : 1 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 1 :						
		3.02 Vestibul - schodiště : 1 :						
		3.03 Chodba : 1 :						
		3.04 Sklad : 1 :						
		3.05 Výměník : 1 :						
		3.05 Výměník : 1 :						
		3.09 Šatna asistenti : 1 :						
		3.10 Umývárna asistenti : 1 :						
		3.12 Šatna : 1 :						
		3.12 Šatna : 1 :						
		3.13 Šatna : 1 :						
		3.13 Šatna : 1 :						
		3.15 Předsíň WC muži : 1 :						
		3.16 WC muži : 1 :						
		3.17 Předsíň WC ženy : 1 :						
		3.18 WC ženy : 1 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 1 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :						
		3.21 Sauna - recepce : 1 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 1 :						
		3.37 Schodiště : 1 :						
		3.38 Sklad : 1 :						
		3.39 Kancelář správce : 1 :						
		3.40 Dílna : 1 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 1 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 1 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 1 :						
		4.05 WC muži : 1 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 1 :						
		4.07 Umývárna muži : 1 :						
		4.08 Šatna muži : 1 :						
		4.08 Šatna muži : 1 :						
		4.09 Šatna muži : 1 :						
		4.09 Šatna muži : 1 :						
		4.11 Umývárna muži : 1 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 1 :						
		4.13 WC muži : 1 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.15 WC ženy : 1 :						
		4.16 Předstíň WC ženy : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.22 Umývárna ženy : 1 :						
		4.23 WC ženy : 1 :						
		4.24 Předstíň WC ženy : 1 :						
		4.30 Video učebna : 1 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 1 :						
		4.39 Šatna asistenti : 2 :						
		4.39 Šatna asistenti : 1 :						
		4.40 Předstíň WC asistenti : 1 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 1 :						
		79			79,00000			
86	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křidel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv, cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p style="color: green; margin: 0;">plocha do 2,5 m2</p> <p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : 0 :</p> <p style="margin: 0;">0</p>						
87	642942214R00	Osazení zárubní dveřních ocelových do sádkartonové příčky tloušťky 150 mm šířky 700 mm, bez, dodávky zárubně	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		<p style="color: green; margin: 0;">Včetně kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).</p> <p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : 0,00 :</p> <p style="margin: 0;">0</p>						
88	55330331R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 600 mm; h průchodu 1970 mm; , P; závěsy pevné	kus	2,00000	1 185,00	2 370,00	SPCM	RTS 21/ II
		<p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">3.38 Sklad : 1 :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">4.40 Předsíň WC asistenti : 1 :</p> <p style="margin: 0;">2</p>		2,00000				
89	55330332R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; , L; závěsy pevné	kus	3,00000	1 210,00	3 630,00	SPCM	RTS 21/ II
		<p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">3.24 Sauna - sprcha : 1 :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">4.39 Šatna asistenti : 2 :</p> <p style="margin: 0;">3</p>		3,00000				
90	55330333R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; , P; závěsy pevné	kus	2,00000	1 210,00	2 420,00	SPCM	RTS 21/ II
		<p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">3.19 Sauna - sušení prádla : 1 :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :</p> <p style="margin: 0;">2</p>		2,00000				
91	55330334R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; , L; závěsy pevné	kus	26,00000	1 234,00	32 084,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Oprava :						
		1.04 Schodiště : 1 :						
		3.02 Vestibul - schodiště : 1 :						
		3.13 Šatna : 1 :						
		3.18 WC ženy : 1 :						
		3.21 Sauna - recepce : 1 :						
		3.40 Dílna : 1 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 1 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		4.05 WC muži : 1 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 1 :						
		4.07 Umývárna muži : 1 :						
		4.08 Šatna muži : 1 :						
		4.09 Šatna muži : 1 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 1 :						
		4.13 WC muži : 1 :						
		4.16 Předsiň WC ženy : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.30 Video učebna : 1 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 1 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.49 Pracovna pedagoga : 1 :						
		27			27,00000			
		Mezisoučet			27,00000			
		Revize 6.8.2021 Odpočet změna dveře D13 z 800/1970 na 900/1970 : -1			-1,00000			
		Mezisoučet			-1,00000			
92	55330335R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm,; P; závěsy pevné	kus	32,00000	1 234,00	39 488,00	SPCM	RTS 21/ II

Oprava : :

2.01 Chodba : 1 :

2.17 Technické zázemí 2 : 1 :

3.03 Chodba : 1 :

3.04 Sklad : 1 :

3.05 Výměník : 1 :

3.09 Šatna asistenti : 1 :

3.10 Umývárna asistenti : 1 :

3.12 Šatna : 1 :

3.15 Před síň WC muži : 1 :

3.16 WC muži : 1 :

3.17 Před síň WC ženy : 1 :

3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :

3.27 Sauna - posezení : 1 :

3.27 Sauna - posezení : 1 :

3.27 Sauna - posezení : 1 :

3.33 Sauna - čákována+ochlazovna : 1 :

3.37 Schodiště : 1 :

3.39 Kancelář správce : 1 :

4.08 Šatna muži : 1 :

4.09 Šatna muži : 1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.11 Umývárna muži : 1 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 1 :						
		4.15 WC ženy : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.22 Umývárna ženy : 1 :						
		4.23 WC ženy : 1 :						
		4.24 Předsiň WC ženy : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						
		4.39 Šatna asistenti : 1 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 1 :						
		33				33,00000		
		Mezisoučet				33,00000		
		Revize 6.8.2021 Odpočet změna dveře D13 z 800/1970 na 900/1970 : -1				-1,00000		
		Mezisoučet				-1,00000		
93	55330336R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy pevné	kus	5,00000	1 257,00	6 285,00	SPCM	RTS 21/ II

Oprava : :

3.12 Šatna : 1 :

3.13 Šatna : 1 :

3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :

4.01 Vestibul + schodiště : 1 :

4

4,00000

Mezisoučet

4,00000

Revize 6.8.2021 Připočet změna dveře D13 z 800/1970 na 900/1970 : 1 : 1

1,00000

Mezisoučet

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
94	55330337R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm; ; P; závěsy pevné	kus	5,00000	1 257,00	6 285,00	SPCM	RTS 21/ II
<p>Oprava : :</p> <p>3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :</p> <p>3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :</p> <p>3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :</p> <p>4.01 Vestibul + schodiště : 1 :</p> <p>4</p> <p style="text-align: right;">4,00000</p> <p>Mezisoučet</p> <p style="text-align: right;">4,00000</p> <p>Revize 6.8.2021 Připočet změna dveře D13 z 800/1970 na 900/1970 : 1 : 1</p> <p style="text-align: right;">1,00000</p> <p>Mezisoučet</p> <p style="text-align: right;">1,00000</p>								
95	55330339R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 1000 mm; h průchodu 1970 mm; ; P; závěsy pevné	kus	1,00000	1 317,00	1 317,00	SPCM	RTS 21/ II
<p>Oprava : :</p> <p>4.02 Vědecká laboratoř : 1 :</p> <p>1</p> <p style="text-align: right;">1,00000</p>								
96	55330473R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
<p>Oprava : 0 :</p> <p>0</p>								
97	55330474R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
<p>Oprava : 0 :</p> <p>0</p>								
98	55330475R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
<p>Oprava : 0 :</p> <p>0</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
99	55330476R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
Oprava : 0 :								
0								
100	55330477R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
Oprava : 0 :								
0								
101	55330478R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
Oprava : 0 :								
0								
102	55330479R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 1000 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
Oprava : 0 :								
0								
103	5533300421R	zárubeň kovová pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L, P,; závěsy pevné; požární odolnost	kus	2,00000	1 360,00	2 720,00	SPCM	RTS 21/ II
Oprava : :								
1.06 Strojovna : 1 :								
3.05 Výměník : 1 :								
2								
					2,00000			
104	5533300441R	zárubeň kovová pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 1000 mm; h průchodu 1970 mm; L, P,; závěsy pevné; požární odolnost	kus	1,00000	1 443,00	1 443,00	SPCM	RTS 21/ II
Oprava : :								
4.02 Vědecká laboratoř : 1 :								
1								
					1,00000			
105	5533302322R	zárubeň kovová pro sádrokarton; ústí 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L, P; závěsy, pevné; požární odolnost	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Oprava : 0 :

0

106	5533900X	Příplatek k ocelové zárubni - těsnění	kus	79,00000	80,00	6 320,00		Vlastní
-----	----------	---------------------------------------	-----	----------	-------	----------	--	---------

Vypořádání dotazů uchazeče :

Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 2,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 3,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 2,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 27,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 33,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 4,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 4,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 1,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 2,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 1,00000 :

79

79,00000

Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				0,00		
----------------	--	---------------------------------	--	--	--	-------------	--	--

107	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 0,00000*0,33 :

Odkaz na mn. položky pořadí 63 : 0,00000*0,33 :

0

108	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :

0

109	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :

0

110	941909001RAX	Lešení a plošiny pro provedení zámečnických konstrukcí	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	--------------	--------------------------------------------------------	------	---------	------	------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Oprava : 0,00 :

0

Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách					243 609,59		
----------------	--	-----------------------------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

111	938902122R00	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou	m2	533,72000	132,00	70 451,04		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	------------

Oprava ::

Očištění stávajících podlah ::

N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::

1.01 Plynová kotelna : 55,13 :

1.04 Schodiště : 17,86 :

1.05 Sklad : 5,54 :

1.06 Strojovna : 27,38 :

1.08 KTV sklad potřeb : 117,87 :

1.09 Strojovna servis lyží : 51,58 :

1.10 Zvukotlumící komora : 1,80 :

1.11 KTV sklad potřeb : 127,11 :

N.02 Púdorys 1.pp - nový stav ::

2.03 Předsiň : 14,29 :

2.04 Strojovna : 36,03 :

2.08 Strojovna : 36,29 :

2.10 Předsiň : 14,17 :

2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95 :

N.03 Púdorys 1.np - nový stav ::

3.40 Dílna : 6,72 :

533,72

533,72000

112	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah,, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy,	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m

Oprava : 0,00 :

0

113	952901114R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah,, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy,	m2	1 770,09000	95,00	168 158,55		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------------	-------	------------	--	------------

zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží přes 4 m

Oprava : :

N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : :

2.20 Dolní hala : 1117,62 :

N.04 Púdorys 2.np - nový stav : :

4.25 Horní hala : 652,47 :

1770,09

1 770,09000

114	953981202R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 90 mm, M 10, malta pro chemické, kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :

0

115	953981204R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické, kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :

0

116	900 R02X	Stavební přípomocce neuvedené samostatnými položkami	soub	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
-----	----------	------------------------------------------------------	------	---------	----------	----------	--	---------

Díl: 96		Bourání konstrukcí				408 599,32		
----------------	--	---------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

117	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,

Oprava : 0,00 :

0

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
118	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
119	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
120	962031122R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 65 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
121	962031124R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 115 mm nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
122	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo, vápenocementovou nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
123	962084131R00	Bourání zdiva příček deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva,, sádrokartonových bez kovové konstrukce, tloušťky do 100 mm	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

Oprava : 0,00 :

0

124	963012510R00	Bourání stropů z desek železobetonových z desek prefabrikovaných s dutinami šířky do 300 mm a, tloušťky do 140 mm	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

Oprava : 0,00 :

0

125	963051113R00	Bourání železobetonových stropů deskových tloušťky přes 80 mm	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

Oprava : 0,00 :

0

126	965043331R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo, teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :

0

127	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo, teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	9,82821	2 000,00	19 656,42		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	-----------	--	------------

Oprava : 0,00 :

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce ::

skladba P10s ::

potěr s pletivem tl.28mm vč. odstranění asfaltové plsti ::

2.05s : 203,54*0,028 :

2.07s : 101,38*0,028 :

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce ::

skladba P11s ::

cement. potěr hlazený 15 mm + bet. mazanina s pletivem 30 mm ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.01s : 21,41*(0,015+0,03) : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : CM malta + CM potěr : : 3.01s topný kanál : 8,175*0,04 : 9,82821			9,83000			
128	965048150R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Dočištění povrchu po vybourání, dlažeb do tmele, plochy do 50%	m2	1 055,50600	100,00	105 550,60		RTS 21/ II
		Oprava, položka 128 : 1055,506 :						
		1055,506		1 055,51000				
129	965049111R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin, vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 :						
		0						
130	965049113R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin, vyztužených rabicovým pletivem, tloušťky do 100 mm	m3	9,29586	1 000,00	9 295,86		RTS 21/ II

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : :
 skladba P10S : :
 potěr s pletivem tl.28mm : :
 2.05s : 203,54*0,028 :
 2.07s : 101,38*0,028 :
 skladba P11s : :
 bet. mazanina s pletivem 30 mm : :
 2.21s : 3,81*0,03 :
 2.22s : 3,56*0,03 :
 B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : :
 CM malta + CM potěr : :
 3.01s topný kanál : 8,175*0,04 :
 3.21s kanalizace : 1,36*0,04 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.30s kanalizace : 1,51*0,04 :						
		3.32s topný kanál : 2,38*0,04 :						
		9,29586			9,30000			
131	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár Oprava : : B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce : : předpoklad 10% plochy : : 1.01s : 55,67/100*10 : 1.02s : 3,99/100*10 : B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : 3.00s : 17,9 : 3.01s : 10,92 : 3.02s : 137,91 : 3.03s : 3,74 : 3.04s : 5,57 : 3.08s : 7,84 : 3.09s : 11,02 : 3.10s : 6,75 : 3.11s : 8,25 : 3.12s : 29,48 : 3.13s : 27,59 : 3.14s : 12,43 : 3.15s : 3,27 : 3.16s : 6,84 : 3.17s : 6,66 : 3.18s : 6,51 :	m2	1 055,50600	130,00	137 215,78		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.19s : 6,70 :						
		3.20s : 4,96 :						
		3.21s : 10,11 :						
		3.22s : 7,08 :						
		3.23s : 11,68 :						
		3.24s : 5,51 :						
		3.25s : 5,36 :						
		3.26s : 1,89 :						
		3.27s : 21,10 :						
		3.28s : 33,39 :						
		3.29s : 15,20 :						
		3.30s : 43,12 :						
		3.31s : 3,60 :						
		3.33s : 16,33 :						
		3.34s : 1,58 :						
		3.37s : 23,66 :						
		3.38s : 10,65 :						
		3.39s : 5,05 :						
		3.40s : 5,44 :						
		3.41s : 10,65 :						
		3.42s : 18,95 :						
		3.44s : 20,21 :						
		3.45s : 1,45 :						
		3.46s : 3,42 :						
		3.47s : 6,84 :						
		3.48s : 10,09 :						
		3.49s : 21,87 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.51s : 4,80 :						
		B.04 Púdorys 2.np - bourací práce : :						
		4.01s : 206,58 :						
		4.03s : 10,48 :						
		4.04s : 2,57 :						
		4.05s : 6,84 :						
		4.06s : 3,11 :						
		4.07s : 10,44 :						
		4.08s : 15,31 :						
		4.09s : 14,76 :						
		4.11s : 12,27 :						
		4.12s : 3,06 :						
		4.13s : 7,43 :						
		4.14s : 3,06 :						
		4.15s : 7,07 :						
		4.16s : 12,16 :						
		4.18s : 14,76 :						
		4.19s : 15,31 :						
		4.21s : 10,44 :						
		4.22s : 6,53 :						
		4.23s : 3,10 :						
		4.25s : 2,52 :						
		4.26s : 10,45 :						
		4.32s : 8,78 :						
		4.34s : 1,29 :						
		4.35s : 1,52 :						
		4.38s : 19,07 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.39s : 1,13 : 4.40s : 1,75 : 4.41s : 4,38 : 1055,506		1 055,51000				
132	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 <i>oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,</i> Oprava : 79,00 : 79	kus	79,00000	150,00	11 850,00		RTS 21/ II
				79,00000				
133	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy přes 2 m2 <i>oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,</i> Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
134	968071126R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří, plochy přes 2 m2 <i>s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,</i> Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
135	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a, pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2 Oprava : 79,00*0,80*2,00 : 126,4	m2	126,40000	300,00	37 920,00		RTS 21/ II
				126,40000				
136	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a, pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2 Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
137	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, Oprava : 0,00 :	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0						
138	970031250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 250 mm Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
139	970031300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 300 mm Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
140	970251150R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 150 mm Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
141	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
142	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
143	971033351R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
144	971033431R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm <i>základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).</i> Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
145	971033441R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 300 mm <i>základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).</i> Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
146	971033451R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 450 mm <i>základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).</i> Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
147	971033531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 150 mm <i>základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).</i> Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
148	971033541R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm <i>základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).</i> Oprava : 0,00 :	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0						
149	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 :	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		0						
150	971033621R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 100 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		0						
151	971033631R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		0						
152	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 :	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		0						
153	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Oprava : 0,00 : 0						
154	971038531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z dutých tvárnic nebo příčekvek plochy do 1 m2, tloušťky do 150, mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
155	972054341R00	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm bez odstranění podlahy a násypu, Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
156	974031153R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
157	974031164R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
158	974031167R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
159	975053131R00	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků do výšky podchycení 3,5 m při zatížení hmotnosti, do 800 kg/m2 Oprava : 0,00 :	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0						
160	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	166,37775	150,00	24 956,66		RTS 21/ II

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,

Oprava : 0,00 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna ::

bazének - příprava podkladu pod nový obklad ::

stěny : 2*(2,50+2,90)*0,50 :

dno a ochoz : 3,15*3,485 :

Bourání stávajících keramických obkladů - předpoklad, nutno upřesnit dle skutečnosti : 150,00 :

166,37775

166,38000

161	900	R01X	Bourací práce neuvedené samostatnými položkami	soub	1,00000	40 000,00	40 000,00	Vlastní
-----	-----	------	------------------------------------------------	------	---------	-----------	-----------	---------

např:

- ocelové zábradlí z tribuny, zábradlí schodišť
- konstrukce basketbalových košů
- stržení obkladů dřevem, kobercem, červenými deskami
- závěsy včetně garnyží
- dmtž vertikálních žaluzií (investor rozhodne o případném zpětném použití)
- dmtž laviček
- dmtž čistících zón
- sdk plantování
- nevyužívané kotvící prvky
- kryty VZT potrubí
- kryty topení, vyrovnávací klíny
- kuchyňské linky
- dmtž prahů

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		atd...						
162	962084121X00	Bourání příček deskových, nosná konstrukce rošt pro SDK, opláštění OSB, tl. příčky 5 cm	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
163	962084131X00	Bourání příček dřevěných	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
164	962084131Y00	Bourání příček deskových, ocelová konstrukce, opláštění plast + sádrokarton	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
165	968083002X00	Vybourání oken do 2 m2	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
166	969909001RAX	Dmtž dělicí opony v dolní hale, vč. plošiny nebo lešení - dle dodavatele	m2	233,20000	95,00	22 154,00		Vlastní
		Oprava : :						
		B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : :						
		2.20s : 22,00*10,60 :						
		233,2			233,20000			
Díl: 98		Demolice				0,00		
167	981011111X00	Rozebrání vestavby vrátnice, odvoz, likvidace	m3	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Budovy výšky do 35 m.						
		Oprava : 0,00 :						
		0						
168	981011111Y00	Rozebrání vestavby bufetu, odvoz, likvidace	m3	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Budovy výšky do 35 m.						
		Oprava : 0,00 :						
		0						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				125 800,48		
169	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších, plášťů výšky do 12 m, oborů 801, 803, 811 a 812 Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 55,56,57,67,74,76,77,78,79,80,81,85,88,89,90,91,92,93,94,95,103,104,106,113,135, : : Součet : 125,80048 : 125,80048	t	125,80048	1 000,00	125 800,48		RTS 21/ II
				125,80000				
Díl: 711		Izolace proti vodě				149 537,39		
170	711111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační, suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2 Oprava : : N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : P04 : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : Doplnění vodorovné hydroizolace v místě výkopů pro kanalizaci : : B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : 3.14s kanalizace : 3,23 : 3.21s kanalizace : 1,36 : 3.29s kanalizace : 5,4 : 3.30s kanalizace : 1,51 : přesahy (napojení na stávající hydroizolaci) : 5,00 : 299,74	m2	299,74000	36,00	10 790,64		RTS 21/ II
				299,74000				
171	711112006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení, o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Oprava : 0,00 : 0						
172	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních, pásů,	m2	299,74000	230,00	68 940,20		RTS 21/ II
		Oprava : : N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : P04 : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : Doplnění vodorovné hydroizolace v místě výkopů pro kanalizaci : : B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : 3.14s kanalizace : 3,23 : 3.21s kanalizace : 1,36 : 3.29s kanalizace : 5,4 : 3.30s kanalizace : 1,51 : přesahy (napojení na stávající hydroizolaci) : 5,00 : 299,74		299,74000				
173	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů, ,	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
174	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 2 vrstvy	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
175	711212001RS4	Izolace proti vodě nátěr hydroizolační proti netlakové vodě	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
176	711212321R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	16,37775	365,00	5 977,88		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

2 stěrkové vrstvy.

Oprava ::

N.03 Púdorys 1.np - nový stav ::

3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna ::

bazének ::

Odkaz na mn. položky pořadí 361 : 16,37775 :

16,37775

16,38000

177	711210010RA0	Izolace stěrkové nátěr hydroizolační těsnicí hmotou, tekutou jednosložkovou izolací , proti vlhkosti, , včetně těsnicího pásu do spoje podlaha-stěna	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Nanesení hydroizolačního nátěru válečkem ve dvou vrstvách, nebo stěrkou v jedné vrstvě. Vlepení těsnicí pásky do spoje podlaha-stěna, přitlačení a uhlazení, přetažení pásky další vrstvou izolační stěrky.

Oprava : 0,00 :

0

178	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina,, horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	344,70100	87,00	29 988,99	SPCM	RTS 21/ II
-----	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	------	------------

vrstva 1 ::

Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 299,74000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 0,00000 :

Koeficient materiál +15% k čisté výměře: 0,15 :

Koeficient ::

344,701

344,70000

179	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní, strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	344,70100	87,00	29 988,99	SPCM	RTS 21/ II
-----	------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	------	------------

vrstva 2 ::

Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 299,74000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 0,00000 :

Koeficient materiál +15% k čisté výměře: 0,15 :

344,701

344,70000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
180	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	t	3,52305	1 093,00	3 850,69		RTS 21/ II

50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

170,171,172,173,175,176,178,179, : :

Součet : 3,52305 :

3,52305

3,52000

Díl: 712		Povlakové krytiny					0,00	
181	712909001RAX	VZT prostupy střechou, kompletní provedení, bourací práce, lešení, začištění, vč. opravy střešní, krytiny, provedení detailů, odvoz a likvidace sutí atd.	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Oprava : 0,00 :

0

182	712909001RAY	Příplatek k pol.712909001RAX za podchycení střešní konstrukce v místě bourání VZT prostupů, dle, požadavku PD	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------	------	------	--	---------

Oprava : 0,00 :

0

Díl: 713		Izolace tepelné					121 476,76	
183	713102111R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace podlah, volně uložené, z, desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	333,70000	12,00	4 004,40		RTS 21/ II

Oprava : :

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : :

skladba P10s, pěnový polystyren tl.25mm + lepenka A400H : :

2.05s : 203,54 :

2.07s : 101,38 :

skladba P11s, pěnový polystyren tl.25mm + lepenka A400H : :

2.01s : 21,41 :

2.21s : 3,81 :

2.22s : 3,56 :

333,7

333,70000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
184	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	283,24000	30,00	8 497,20		RTS 21/ II
<p>Oprava ::</p> <p>N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::</p> <p>P04 ::</p> <p>2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :</p> <p>2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :</p> <p style="text-align: right;">283,24 283,24000</p>								
185	713191120R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky překrytí pásem asfaltovaným nepískovaným, včetně, dodávky materiálu	m2	283,24000	162,00	45 884,88		RTS 21/ II
<p>Oprava ::</p> <p>N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::</p> <p>P04 ::</p> <p>2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :</p> <p>2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :</p> <p style="text-align: right;">283,24 283,24000</p>								
186	283763204R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné, vodivosti 0,033 W/mK; R = 1,800 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3	m2	297,40200	209,00	62 157,02	SPCM	RTS 21/ II
<p>Oprava ::</p> <p>N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::</p> <p>P04 ::</p> <p>2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :</p> <p>2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :</p> <p>Koeficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05 :</p> <p style="text-align: right;">297,402 297,40000</p>								
187	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	0,90608	1 030,00	933,26		RTS 21/ II
<p>50 m vodorovně</p> <p>Hmotností z položek s pořadovými čísly: ::</p> <p>185,186, ::</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Součet : 0,90608 :
0,90608

0,91000

Díl: 714		Izolace akustické a protitřesové					2 956 772,54		
-----------------	--	-----------------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

188	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :
0

189	713191120R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky překrytí pásem asfaltovaným nepískovaným, včetně, dodávky materiálu	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :
0

190	714110801X00	Demontáž akust. obkladů	m2	1 594,00000	105,00	167 370,00		Vlastní
-----	--------------	-------------------------	----	-------------	--------	------------	--	---------

položka včetně lešení nebo plošin

Oprava : :
B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : :
výměry dle PD : :
podhled : 1284,00 :
východní stěna : 225,00 :
obklad nad tribunou : 85,00 :
1594

1 594,00000

191	714211111RAX	Akustický podhled - obklad P05 v dolní hale, dod+mtž, kompletní provedení	m2	1 137,95000	2 450,00	2 787 977,50		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------------	----	-------------	----------	--------------	--	---------

Kompletní provedení vč. detailů, přesunu hmot, lešení, plošin

Investor požaduje v prostoru haly dobu dozvuku dle stávajícího komfortu (výukový prostor se souběžnou výukou více skupin). Měřením bylo zjištěno, že hala je utlumena na úroveň posluchárny. Akustický návrh musí toto splnit.

Oprava : :
N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :
2.13 Chodba : 10,63 :
2.18 Chodba : 9,70 :
2.20 Dolní hala : 1117,62 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	
		1137,95			1 137,95000				
192	283763201R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné, vodivosti 0,033 W/mK; R = 0,900 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II	
		Oprava : 0,00 : 0							
193	63166811R	deska izolační kročejová; minerální vlákno; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,032 W/mK; R, = 0,600 m2K/W; obj. hmotnost 80,00 kg/m3	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II	
		Oprava : 0,00 : 0							
194	998714102R00	Přesun hmot v objektech výšky do 12 m	t	1,19550	1 192,00	1 425,04		RTS 21/ II	
		50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 189,190,192,193, :: Součet: : 1,19550 : 1,1955							
						1,20000			
Díl: 720		Zdravotechnická instalace					0,00		
195	720909001RAX	ZTI - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	5 281 003,78	0,00		Vlastní	
		Oprava : 0,00 : 0							
196	720909002RAX	ZTI prostupy pro vodu a kanalizaci	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní	
		Oprava : 0,00 : 0							
197	720909003RAX	Doplnění hrubých podlah v místě vybourání pro kanalizaci, skladba P10, vč. obsypu potrubí	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní	
		Oprava : 0,00 : 0							
Díl: 728		Vzduchotechnika					0,00		
198	728909001RAX	VZT - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	9 936 597,00	0,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Oprava : 0,00 :

0

Díl: 730		Ústřední vytápění	8 132 276,19					
199	730909000RAX	Dmtž podlahového topení v místě nového prostupu stropem pro schodiště, vč. pomocných prací	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Oprava : 0,00 :

0

200	730909001RAX	Vytápění - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	8 132 276,19	8 132 276,19		Vlastní
-----	--------------	--------------------------------	------	---------	--------------	--------------	--	---------

Díl: 762		Konstrukce tesařské	125 970,40					
201	762342203RT2	Montáž laťování střech o sklonu do 60° při vzdálenost lať přes 220 do 360 mm, včetně dodávky lať, 30/50 mm	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Oprava : 0,00 :

0

202	762522811R00	Demontáž podlah s polštáři , z prken, tloušťky do 32 mm	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0,00 :

0

203	762712110R00	Prostorové vázané konstrukce z žeziva montáž hraněného , průřezové plochy do 120 cm2	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.

Oprava : 0,00 :

0

204	762712120R00	Prostorové vázané konstrukce z žeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.

Oprava : 0,00 :

0

205	762712140R00	Prostorové vázané konstrukce z žeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 228 do 450 cm2	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Oprava : 0,00 : 0						
206	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace <i>Spoje dřevěných prvků ocel. perforovanými plechy a ocel L s prolisem. Spojovací materiál vruty a hřebíky. Pro kotvení zábradlí bude provedeno osedlání dřevěných nosníků plechovou příložkou z plechu P5 prošrobovanou skrz nosník.</i> Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
207	762811210R00	Záklop stropů montáž z hrubých prken, vrchního na sraz, spáry zakryty lepenkovými pásy nebo lištami <i>prkna vč. impregnace</i> Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
208	763611131R00	Montáž bednění střech, z desek tl. do 18 mm, na sraz, šroubováním <i>vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu</i> Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
209	763614132RT1	Montáž podlahy, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky <i>vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu</i> Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
210	763614232RT1	Montáž podlahy, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky <i>vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu</i> Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
211	762900060RAB	Demontáž dřevěných podlah z prken, s polštáři <i>Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.</i> Oprava : :	m2	1 137,95000	80,00	91 036,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Demontáž dřevěné sportovní podlahy :: N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: P02 :: 2.13 Chodba : 10,63 : 2.18 Chodba : 9,70 : 2.20 Dolní hala : 1117,62 : 1137,95						
				1	137,95000			
212	762520110RAX	Podlaha z prken hoblovaných pero-drážka, na polštáře, prkna tloušťky 26 mm vč. podkladů, dvojitého křížového roštu, spojovacího materiálu - kompletní provedení Oprava :: N.04 Půdorys 2.np - nový stav :: P01, tesařská podlaha :: 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 : 48,52	m2	48,52000	720,00	34 934,40		Vlastní
213	595920040R	deska sádkartonová stavební protipožární; š = 1250 mm; l = 2000 mm; tl = 15,0 mm Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
214	60512121R	hranol jehličnaté(SM; BO); l = 4000 až 6000 mm; jakost I Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
215	605158641RX	Hranol konstrukční masivní KVH Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
216	605158641RY	Příplatek k pol.605158641RY impregnace dřeva proti dřevokazným houbám hygienicky nezávadným materiál, , certifikovaný pro použití ve školských stavbách Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
217	606216194R	překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 10,0 mm; š = 2500 mm; h = 1250,0 mm; počet vrstev 5	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II

Oprava : 0,00 :
0

218	60725036R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 12,0, mm	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
-----	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	------	------------

Oprava : 0,00 :
0

219	60725039R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0, mm	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
-----	-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	------	------------

Oprava : 0,00 :
0

220	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :
201,203,204,205,206,208,209,210,213,214,215,217,218,219, : :
Součet: : 0,00000 :
0

Díl: 763		Dřevostavby						4 572,00
221	762161210X22	Dřevěná dělicí příčka SD22 na ocelové podkonstrukci	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Příčka s jednoduchou nosnou konstrukcí ocelovou z profilů CW, UW 75 (pozink), opláštěná z jedné strany
1x OSB3 pero drážka, povrchová úprava - lakování - lak transparentní matný, kompletní provedení

Oprava : 0,00 :
0

222	762161210X23	Dřevěná dělicí polopříčka SD23 na dřevěné podkonstrukci	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	---------

Dřevěná konstrukce z trámů 100/100, opláštění jednostranné - překližka truhlářská BK typ MULTIFINE tl.15 mm na dřevěném roštu, vč. povrchové úpravy

Vč. ocelových vzpěr Já 70/70/5, povrchové úpravy, kotvení

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Oprava : 0,00 : 0						
223	762161210X24	Dřevěná dělicí příčka SD24 na dřevěné stávající podkonstrukci <small>Opláštění ze strany haly - překližka truhlářská BK typ MULTIFINE tl.odpovídající stávající konstrukci (předpoklad 18 m), opláštění ze strany místností pod tribunou - po odkrytí nosné konstrukce použít desku sádkartonovou tl. odpovídající stávající konstrukci, předpoklad 2x sdk tl.12,5 mm.</small>	m2	1,80000	2 540,00	4 572,00		Vlastní
		Oprava : : N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : : 2.16/2.20 : 0,90*2,00 : 1,8		1,80000				
224	762161210Y23	Dveře vnitřní do polopříčky SD23 <small>- součást dřevěné polopříčky - materiál dle polopříčky - kování e/i - klika/klika - zámek vložkový - bez prahu - barva: odpovídající dtto. polopříčka - dýha BK</small>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Neinvestice : 0 : 0						
225	763411116URS	Sanitární příčky, vhodné do mokrého prostředí, dělicí, z kompaktních desek tl.13mm	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
226	763411126URS	Dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm, z kompaktních desek tl.13mm,, včetně nerezového kování	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
Díl: 764 Konstrukce klempířské						0,00		
227	764430360R00	Oplechování zdí a nadezdívek z hliníkového plechu výroba a montáž rš 750 mm	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		včetně rohů Oprava : 0,00 : 0						
228	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 227, : : Součet: : 0,00000 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				5 685 619,61		
229	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných včetně demontáže lišt a vysklení, Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
230	766211200R00	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových, průběžných, Oprava : : N.17 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav : : N.18 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav : : madlo : 21,00 : N.19 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav : : N.20 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav : : madlo : 20,00 : 41	m	41,00000	180,00	7 380,00		RTS 21/ II
				41,00000				
231	766416142R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 5 m2, panely obkladovými, z aglomerovaných desek,, velikosti přes 0,6 do 1,5 m2 Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
232	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
<p>předpoklad 3,5m/m2 plochy : Odkaz na mn. položky pořadí 231 : 0,00000*3,5 : 0</p>								
233	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
<p>Oprava : 0,00 : 0</p>								
234	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
<p>Odkaz na mn. položky pořadí 233 : 0,00000 : 0</p>								
235	766422342R00	Montáž obložení podhledů jednoduchých, panely obkladovými, z aglomerovaných desek, velikostí přes 0,, 6 do 1,5 m2	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
<p>Oprava : 0,00 : 0</p>								
236	766427112R00	Montáž obložení podhledů doplňkové konstrukce podkladový rošt	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
<p>N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : Podhled - deska překližka BK tl.18 mm na dřevěném roštu, šířka podhledu uvažována 1000mm : : uvažováno 3,5m/m2 plochy podhledu (nutno upřesnit dle dílenské dokumentace) : Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 0,00000*3,5 : 0</p>								
237	766421811R00	Demontáž obložení podhledů panely velikostí do 1,5 m2	m2	171,47000	110,00	18 861,70		RTS 21/ II
<p>Oprava : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : překližka : 2.13s : 9,56 : 2.18s : 9,45 :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.21s : 3,81 : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : dřevěný pohled : : 3.55s : 148,65 : 171,47						
		171,47			171,47000			
238	766421822R00	Demontáž obložení pohledů podkladových roštů	m2	171,47000	30,00	5 144,10		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 237 : 171,47000 : 171,47						
		171,47			171,47000			
239	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně,, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	79,00000	600,00	47 400,00		RTS 21/ II
		Oprava : 79,00 : 79						
		79			79,00000			
240	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně,, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
		0						
241	766661142R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně,, dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
		0						
242	766670021R00	Montáž klíky a štítku	kus	79,00000	100,00	7 900,00		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 239 : 79,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 240 : 0,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 241 : 0,00000 : 79						
		79			79,00000			
243	766695213R00	Ostatní montáž prahů dveří jednokřídlých, šířky přes 100 mm	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
		0						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
244	766812830R00	Demontáž kuchyňských linek délky přes 1500 do 1800 mm	kus	1,00000	2 000,00	2 000,00		RTS 21/ II
Oprava : : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : 2.05s : 1 : 1								
				1,00000				
245	762911111X00	Impregnace řeziva máčením Bochemit QB	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Odkaz na mn. položky pořadí 275 : 0,00000 : 0								
246	766629301X00	Montáž oken plochy do 1,50 m2	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Oprava : 0,00 : 0								
247	766919001RAX	Dod+Mtž zakrytí topných těles	m	33,81000	1 900,00	64 239,00		Vlastní
Oprava : : N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav : : T01 : 2*1,35 : T02 : 2*1,55 : T03 : 14*1,75 : T04, vč. odkládací desky (skříňka na AV techniku samostatnou položkou) : 1*(1,755+1,755) : 33,81								
				33,81000				
248	766919002RAX	Dod+Mtž skříňka na AV techniku 1650/750/500mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Oprava : 0,00 : 0								
249	766919003RAX	Dod+Mtž skříňka na AV techniku 1000/750/450mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Oprava : 0,00 : 0								
250	766919004RAX	Dmtž a zpětná mtž ribstolů, renovace	kus	36,00000	3 700,00	133 200,00		Vlastní
Oprava : :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :: 2.05s : 3+1 : 2.07s : 3+3 : 2.20s : 6+6 : B.04 Púdorys 2.np - bourací práce :: 4.24s : 5+4+5 : 36						
					36,00000			
251	766919005RAX	Dod+Mtž úložný prostor T07	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
252	766919006RAX	Dod+Mtž vestavěná skříň T09, 1240/2970/500mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
253	766919007RAX	Dod+Mtž vestavěná skříň T10, 1840+825/2970/500mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
254	766919008RAX	Dod+Mtž vestavěná skříň T11, 570/2400/800mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
255	766919009RAX	Dod+Mtž lavice tribuny T21	m	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
256	766919010RAX	Dod+Mtž dvířek T22	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
257	766919011RAX	Dod+Mtž potní kabiny, kompletní provedení, vč. demontáže a likvidace stávající potní místnosti	kus	1,00000	683 291,00	683 291,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Oprava : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.35 Sauna - potírna : 1 : 1		1,00000				
258	766929001RAX	Podlaha palubová vč. povrchové úpravy a lajnování, jasanové palubky Kompletní provedení vč. přesunu hmot V rámci této položky bude provedeno i překrytí PZD desek geotextilií a vyrovnání suchým pískem. Skladba podl - sportovní podlaha palubová - dvojitý rošt - podkladky na izolační fólii - vytmelení a přebroušení napojovací spáry - lakování a lajnování Oprava : : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : P01, finální nášlapná vrstva : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 : 48,52	m2	48,52000	2 900,00	140 708,00		Vlastní
259	766929002RAX	Repase stávající palubové sportovní podlahy - zbroušení, lakování, lajnování Kompletní provedení vč. přesunu hmot Oprava : : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : P01a : : 4.25 Horní hala : 652,47 : 4.25 Horní hala pod radiátory : 22,74 : 675,21	m2	675,21000	580,00	391 621,80		Vlastní
260	766929002RAY	Repase stávající vlysové podlahy - zbroušení, lakování	m2	44,98000	580,00	26 088,40		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Kompletní provedení vč. přesunu hmot Oprava : : P22 : : N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : 4.28 Nářadovna : 30,00 : 4.29 Malá nářadovna : 14,98 : 44,98				44,98000		
261	766929002RAZ	Povrchová úprava - nátěr stávající sportovní podlahy protiskluzný	m2	10,79000	330,00	3 560,70		Vlastní
		Kompletní provedení vč. přesunu hmot N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : : skladba P03 : : 2.13 Chodba : 5,69 : 2.18 Chodba : 5,10 : 10,79				10,79000		
262	766929003RAX	Dřevěná sportovní podlaha s víceúrovňovým pružným roštěm, vč. zřízení nájezdů, povrchové úpravy a, lajnování	m2	1 137,95000	3 000,00	3 413 850,00		Vlastní
		Kompletní provedení vč. přesunu hmot, vč. úpravy dveří D33 a úpravy vstupu do 2.16 Oprava : : N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : P02 : : 2.13 Chodba : 10,63 : 2.18 Chodba : 9,70 : 2.20 Dolní hala : 1117,62 : 1137,95				1 137,95000		
263	766999040RAX	Dod+Mtž panikového kování dveře D40 + oprava nátěru zárubní	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Oprava : 0,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0						
264	766999041RAX	Úprava stávajících interiérových vrat D41, 1000/1970 veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení Oprava : : N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D41, úprava vrat 1000/1970 : 1 : 1	kus	1,00000	16 700,00	16 700,00		Vlastní
				1,00000				
265	766999042RAX	Dod+Mtž vnitřní skládací dveře D42, 1000/1970 veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování a pod. Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
266	766999042RAY	Dod+Mtž vnitřní skládací dveře D42, 870/1970 veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování a pod. Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
267	766999043RAX	Repase stávajících interirových dveří D43, 800/1970 demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 2ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) Oprava : : N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D43, stávající dveře 800/1970 : 6 : 6	kus	6,00000	5 120,00	30 720,00		Vlastní
				6,00000				
268	766999043RAY	Repase stávajících interirových dveří D43 a D47, 1450/1970 demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 1ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) Oprava : :	kus	3,00000	9 500,00	28 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D43 a D47, stávající dveře 1450/1970 : 3 : 3		3,00000				
269	54914630R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná, nerez	kus	78,00000	700,00	54 600,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 78,00 : 78		78,00000				
270	549146401R	kování bezpečnostní klika - knoflík; povrch nerez-mat; bezpečnostní třída 3	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
271	549146401X	Bezpečnostní kování koule-koule	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
272	54915391X	Kování posuvných dveří	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
273	55399999RX	Ocelové výrobky - kotvy a spojky-atypické prvky madlo - úchyty, kotvení, spojovací materiál : Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 41,00000 : 41	m	41,00000	2 100,00	86 100,00		Vlastní
				41,00000				
274	60510002R	lať jehličnaté(SM/JD); průřez 24 cm2; jakost I; l = 3000 až 5000 mm vč. impregnace	m	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
275	60515018R	hranolek SM/JD; průřez 25 až 75 cm2; l = 4000 až 6000 mm; jakost II	m3	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
276	606216194R	překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 10,0 mm; š = 2500 mm; h = 1250,0 mm; počet vrstev 5	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Oprava : 0,00 : 0						
277	606216196R	překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 15,0 mm; š = 2500 mm; h = 1250,0 mm; počet vrstev 8 MULTIFINE tl.15mm Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
278	61165400X	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 60x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 1 : 1	kus	1,00000	5 290,00	5 290,00		Vlastní
				1,00000				
279	61165401RX	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 70x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 5,00 : 5	kus	5,00000	5 290,00	26 450,00		Vlastní
				5,00000				
280	61165402RX	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 80x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 58 : 58	kus	58,00000	5 880,00	341 040,00		Vlastní
				58,00000				
281	61165402RY	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 80x197 zvukově izolační odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
282	61165403RX	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 90x197	kus	8,00000	5 880,00	47 040,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 8 : 8		8,00000				
283	61165403RY	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 100x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 1 : 1	kus	1,00000	6 145,00	6 145,00		Vlastní
284	61165408X	Dveře vnitřní lamino HPL plné 2kř. 220x225 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
285	61165412X	Dveře vnitřní lamino HPL 2/3sklo 1kř. 80x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
286	61165642R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 800 mm; h = 1970,0 mm; hladké; EI 30 min.; otevíravé; počet křidel 1; plně; povrch. úprava laminát odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 2 : 2	kus	2,00000	8 500,00	17 000,00	SPCM	RTS 21/ II
287	61165644RX	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 1000 mm; h = 1970,0 mm; hladké; EI 30 min.; otevíravé; počet křidel 1; plně; povrch. úprava laminát odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace	kus	1,00000	34 649,00	34 649,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		vložkový zámek řešený systémem generálního klíče Oprava : 1 : 1		1,00000				
288	61187421R	práh buk; š = 150 mm; l = 900,0 mm; tl = 20,0 mm Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
289	61187461R	práh buk; š = 150 mm; l = 1250,0 mm; tl = 20,0 mm Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
290	611909001X1	Příplatek k ceně dveřního křídla za otevírání čipem nebo kartou Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
291	611909001X2	Příplatek k ceně dveřního křídla za WC zámek Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
292	611909001X3	Příplatek k ceně dveřního křídla za oboustrannou kovovou mřížku Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
293	611909001X4	Příplatek k ceně dveřního křídla za vodorovné madlo pro imobilní ve výšce 900 mm Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
294	611909001X5	Příplatek k ceně dveřního křídla za panikové kování Oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
295	61191425RX	Madlo dřevěné dub, tyč pr. 42mm Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 41,00000 : Koefficient materiál +5%: 0,05 :	m	43,05000	1 000,00	43 050,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

43,05

43,05000

296	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	2,63056	1 175,00	3 090,91		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------	---	---------	----------	----------	--	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::

230,231,232,235,236,243,245,246,269,272,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,284,285,

286,287,288, ::

289,295, ::

Součet: : 2,63056 :

2,63056

2,63000

Díl: 767		Konstrukce zámečnické					326 901,40		
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

297	767112812R00	Demontáž stěn a příček pro zasklení svařovaných	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

vč. dveří, samozavíračů a pod.

Oprava : 0 :

0

298	767211111R00	Montáž schodů ocelových rovných a podest osazených na ocelovou konstrukci šroubováním	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0 :

0

299	767649191R00	Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0 :

0

300	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0 :

0

301	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Oprava : 0 :

0

302	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Oprava : 0 : 0						
303	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0 : 0						
304	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0 : 0						
305	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0 : 0						
306	767995107R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0 : 0						
307	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 500 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		vč. veškerého spojovacího materiálu (pouze chemické kotvy uvedeny samostatnou položkou v kapitole 95)						
		Oprava : 0 : 0						
308	767996805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg	kg	7 200,00000	15,00	108 000,00		RTS 21/ II
		Oprava : : B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.20s, dmtž ocel rámu s ochrannými sítěmi, hmotnost dle PD : 7200,00 : 7200						
				7 200,00000				
309	767586201X01	Podhled minerální rastrový P01	m2	171,47000	1 150,00	197 190,50		Vlastní
		deska 600x600mm z minerální vlny s kaširovaným povrchem, hrana pro viditelnou konstrukci, vzhled hladký, barva bílá						
		Oprava, náhrada stávajících demontovaných podhledů : 171,47 : 171,47						
				171,47000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
310	767586201X02	Podhled minerální rastrový P02 <small>deska 600x600mm z minerální vlny s kaširovaným povrchem, hrana pro viditelnou konstrukci, pohled s akustickými požadavky, kazety absorbční třídy A a D dle akustického návrhu který bude součástí dodavatelské dokumentace, barva bílá Oprava : 0,00 : 0</small>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
311	767586201X03	Podhled minerální rastrový P03 <small>deska 600x600mm z minerální vlny s kaširovaným povrchem do prostředí se zvýšenou relativní vlhkostí vzduchu (požadavek odolnosti 90% r.v.v.), hrana pro viditelnou konstrukci, vzhled hladký, barva bílá Oprava : 0,00 : 0</small>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
312	767995107X00	Příplatek k pol. 767995107R00, dod+mtž pororoštů <small>Oprava : 0,00 : 0</small>	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
313	767999001RAX	Demontáž kotev VZT potrubí <small>Oprava : 0,00 : 0</small>	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
314	767999002RAX	Demontáž zábradlí <small>Oprava : : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.02s : 0,00 : 0</small>	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
315	767909001RAX	Dod+Mtž výplň zábradlí nerezová síť materiál AISI 316 <small>Kompletní provedení vč. všech nutných prací, kotvení, detailů, lanek a pod. Oprava : 0,00 : 0</small>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
316	767909002RAX	Dod+Mtž ocelový žebřík Z21, s ochranným košem pro výstup na plošinu kameramanů v horní hale (4.25),, kompletní provedení vč. kotvení, povrchové úpravy, lešení	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Zavěšeno na stávající nosnou konstrukci na stěně, překonávaná celková výška cca 5 m. Nástup na žebřík ve výšce min 2,5 m nebo zabezpečení proti neoprávněnému vstupu. Výstup ze žebříku do boku. V případě, že bude varianta nástupu ve 2,5 m, doplnit odejíratelnou částí, která bude umožňovat nástup z úrovně podlahy a bude zajistitelná na pevnou část žebříku. Oprava : 0,00 : 0						
317	767999019RAX	Dod+Mtž vnitřní dveře D19, 1150/1970mm, ocelová konstrukce s povrchovou úpravou veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
318	767999030RAX	Dod+Mtž vnitřní dveře D30, 1950/2620mm, ocelová konstrukce s povrchovou úpravou veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
319	767999031RAX	Dod+Mtž vnitřní dveře D31, 1950/2620mm, ocelová konstrukce s povrchovou úpravou veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
320	767999044RAY	Repase stávajících interirových dveří D44 demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 1ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) Oprava : : N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D44, stávající ocelové dveře : 3 : 3	kus	3,00000	5 800,00	17 400,00		Vlastní
321	767999045RAX	Dmtž + zpětná Mtž, nerezový žebřík - ochlazovací bazének	kus	1,00000	2 600,00	2 600,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 1ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) Oprava : : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.30s : 1 : 1						
		1,00000						
322	13890101X	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků	kg	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
323	13890101Y	Přirážka za nátěr ocelových výrobků, cena vztažena k hmotnosti konstrukce, RAL a parametry nátěru, dle požadavku PD	kg	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
324	54917040R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 30 až 60 kg; š. dveří 900 mm; stříbrný	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
325	55347146RX	Rošt podlahový 50/3	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
326	55347148R	rošt podlahový svařovaný; š = 1200 mm; l = 1000 mm; nosný prut 30/3; oko 30/30; povrch žárové, zinkování	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
327	55399992.AR	výrobek kovový vyrobený dělením, hmotnost výrobku do 10 kg	kg	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
328	55399993.AR	výrobek kovový vyrobený dělením, hmotnost výrobku nad 10 kg	kg	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
329	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	1,17105	1 461,00	1 710,90		RTS 21/ II

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :

299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,324,325,326,327,328, : :

Součet: : 1,17105 :

1,17105

1,17000

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady					360 078,75	
330	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	313,36000	42,00	13 161,12		RTS 21/ II

Odkaz na mn. položky pořadí 333 : 313,36000 :

313,36

313,36000

331	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního, tmele	m	33,02000	125,00	4 127,50		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	----------	--	------------

Oprava : :

3.00 Vstup - exteriér : 2*1,00 :

3.31 Sauna - odpočívárna : 2*(4,00+8,05)-2*0,80 :

3.36 Sauna - technická místnost : 2*(1,15+3,51)-0,80 :

33,02

33,02000

332	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m	33,02000	60,00	1 981,20		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------	---	----------	-------	----------	--	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 331 : 33,02000 :

33,02

33,02000

333	771575109RT1	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do, flexibilního tmele	m2	313,36000	480,00	150 412,80		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------	--	------------

Oprava : :

P08, P08a : :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :

3.10 Umývárna asistenti : 6,75 :

3.11 Umývárna : 8,25 :

3.14 Umývárna : 11,98 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.24 Sauna - sprcha : 2,70 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :						
		3.35 Sauna - potírna : 13,64 :						
		3.43 Umývárna ženy : 13,51 :						
		3.44 WC k umývárnám ženy : 1,98 :						
		3.48 Umývárna muži : 12,15 :						
		3.49 WC k umývárnám muži : 2,18 :						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav : :						
		4.07 Umývárna muži : 10,08 :						
		4.11 Umývárna muži : 12,37 :						
		4.16 Umývárna ženy : 12,37 :						
		4.22 Umývárna ženy : 10,08 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :						
		P09 : :						
		N.03 Púdorys 1.np - nový stav : :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :						
		3.08 Předšíň WC : 1,45 :						
		3.15 Předšíň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předšíň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předšíň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předsíň WC ženy : 2,52 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předsíň WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsíň WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předsíň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předsíň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předsíň WC ženy : 3,17 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						
		P11 ::						
		3.00 Vstup - exteriér : 5,11 :						
		P24 ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 : 313,36				313,36000		
334	771589794R00	Příplatky k položkám za montáž mozaikových lepenčů příplatek za spárování epoxidovou spárovací, hmotou Oprava : : P08, P08a, nášlapná vrstva : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.10 Umývárna asistenti : 6,75 : 3.11 Umývárna : 8,25 : 3.14 Umývárna : 11,98 : 3.24 Sauna - sprcha : 2,70 : 3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 : 3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 : 3.34 Sauna - WC muži : 1,91 : 3.35 Sauna - potírna : 13,64 : 3.43 Umývárna ženy : 13,51 : 3.44 WC k umývárnám ženy : 1,98 : 3.48 Umývárna muži : 12,15 : 3.49 WC k umývárnám muži : 2,18 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.07 Umývárna muži : 10,08 : 4.11 Umývárna muži : 12,37 : 4.16 Předsíň WC ženy : 12,37 : 4.22 Umývárna ženy : 10,08 : 4.42 Umývárna asistenti : 4,38 : 189,9	m2	189,90000	50,00	9 495,00		RTS 21/ II
						189,90000		
335	771571931X00	Oprava stávající keramické dlažby, vyčištění, přespárování Oprava : :	m2	55,13000	120,00	6 615,60		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

1.01 Plynová kotelna : 55,13 :

55,13

55,13000

336	59764207X	Keramická dlažba - provoz "bosá noha"	m2	205,09200	500,00	102 546,00		Vlastní
-----	-----------	---------------------------------------	----	-----------	--------	------------	--	---------

keramická dlažba slinutá glazovaná rektifikovaná, min.tl. 9 mm, nasákavost E ≤ 0,5%, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 4, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 max V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost stanovena v PD (viz výkresy N.02 až N.04 - tabulky místností)

Oprava ::

P08, P08a, nášlapná vrstva ::

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.10 Umývárna asistenti : 6,75 :

3.11 Umývárna : 8,25 :

3.14 Umývárna : 11,98 :

3.24 Sauna - sprcha : 2,70 :

3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :

3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :

3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :

3.35 Sauna - potírna : 13,64 :

3.43 Umývárna ženy : 13,51 :

3.44 WC k umývárnám ženy : 1,98 :

3.48 Umývárna muži : 12,15 :

3.49 WC k umývárnám muži : 2,18 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.07 Umývárna muži : 10,08 :

4.11 Umývárna muži : 12,37 :

4.16 Předstíň WC ženy : 12,37 :

4.22 Umývárna ženy : 10,08 :

4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :
205,092

205,09000

337	59764207Y	Keramická dlažba - provoz "obuv"	m2	127,81800	500,00	63 909,00		Vlastní
-----	-----------	----------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	---------

keramická dlažba slinutá glazovaná rektifikovaná, min.tl. 9 mm, nasákavost E ≤ 0,5%, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 4, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 max V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost stanovena v PD (viz výkresy N.02 až N.04 - tabulky místností)

Oprava : :

P09, nášlapná vrstva : :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :

3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :

3.08 Předsiň WC : 1,45 :

3.15 Předsiň WC muži : 3,30 :

3.16 WC muži : 6,84 :

3.17 Předsiň WC ženy : 4,19 :

3.18 WC ženy : 8,50 :

3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :

3.28 Sauna - bufet : 7,31 :

3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :

3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :

3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :

3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :

3.45 WC ženy : 4,55 :

3.46 Předsiň WC ženy : 2,52 :

3.50 WC muži : 6,22 :

3.51 Předsiň WC muži : 2,41 :

3.53 WC bezbariérové : 3,05 :

3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :

3.55 Úklid : 2,43 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav ::						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsíň WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předsíň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předsíň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předsíň WC ženy : 3,17 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						
		Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :						
		P24 ::						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav ::						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 :						
		Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :						
		127,818						
					127,82000			
338	59764207Z	Keramická dlažba - venkovní	m2	5,51880	500,00	2 759,40		Vlastní
		keramická dlažba slinutá kalibrovaná mrazuvzdorná, min.tl. 9 mm, nasákavost E ≤ 0,5%, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 5, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 až V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost R12 nebo R11V4						
		Oprava ::						
		P11 ::						
		3.00 Vstup - exteriér : 5,11 :						
		Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :						
		5,5188						
					5,52000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
339	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	8,42380	602,00	5 071,13		RTS 21/ II

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :

330,331,333,334,335,336,337,338, : :

Součet: : 8,42380 :

8,4238

8,42000

Díl: 775		Podlahy vlysové a parketové					30 492,00	
340	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	304,92000	100,00	30 492,00		RTS 21/ II

Oprava : :

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : :

skladba P10S : :

2.05s : 203,54 :

2.07s : 101,38 :

304,92

304,92000

Díl: 776		Podlahy povlakové					1 313 063,11	
341	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

položky neobsahují žádný materiál

Odkaz na mn. položky pořadí 342 : 0,00000 :

0

342	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

položky neobsahují žádný materiál

Oprava : 0,00 :

0

343	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	922,52100	5,00	4 612,61		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	------	----------	--	------------

1m/1m2 : :

Odkaz na mn. položky pořadí 344 : 922,52100 :

922,521

922,52000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
344	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2	m2	922,52100	80,00	73 801,68		RTS 21/ II

B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce ::

předpoklad 10% stávající plochy ::

1.06s : 16,31/100*10 :

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce ::

2.01s : 21,41 :

2.11s : 15,50 :

2.14s : 14,32 :

2.15s : 10,49 :

2.16s : 17,23 :

2.17s : 25,26 :

2.21s : 3,81 :

2.22s : 3,56 :

B.03 Půdorys 1.np - bourací práce ::

3.05s : 7,06 :

3.35s : 9,49 :

3.36s : 8,72 :

3.43s : 10,68 :

3.50s : 3,87 :

3.52s : 13,88 :

3.53s : 221,57 :

3.54s : 13,95 :

3.55s : 148,65 :

B.04 Půdorys 2.np - bourací práce ::

4.02s : 57,53 :

4.10s : 28,61 :

4.20s : 28,48 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.29s : 47,74 :						
		4.30s : 34,24 :						
		4.31s : 3,93 :						
		4.33s : 4,80 :						
		4.36s : 16,84 :						
		4.37s : 18,00 :						
		4.42s : 24,22 :						
		4.43s : 19,84 :						
		4.44s : 15,32 :						
		4.45s : 13,93 :						
		4.46s : 19,67 :						
		4.47s : 15,77 :						
		4.48s : 22,52 :						
		922,521						
					922,52000			
345	776521110R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2	922,52100	125,00	115 315,13		RTS 21/ II
		Oprava v rozsahu demontovaného PVC : 922,521 :						
		922,521						
					922,52000			
346	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastových dílců z PVC nebo vinylu,, montáž	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 :						
		0						
347	776981112R00	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily přechodová lišta, stejná výška podlahoviny,, eloxovaný hliník, samolepicí profil, , šířka profilu 30 mm	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 :						
		0						
348	776521110X00	Příplatek k pol.776521110R00 za veškeré práce nutné ke kompletnímu provedení lina, soklíky, detaily,, spoje, systémové příslušenství	m2	922,52100	225,00	207 567,23		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<p style="color: green; margin: 0;">Die technologického předpisu výrobce lina</p> <p style="color: blue; margin: 0;">Odkaz na mn. položky pořadí 345 : 922,52100 : 922,521</p> <p style="text-align: right; color: blue; margin: 0;">922,52000</p>						
349	776521110Y00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na stěny	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		<p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : 0,00 : 0</p>						
350	776972622RAX	Čistící rohož pro vnitřní použití v prostoru únikové cesty, dodávka + montáž, včetně rámu	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		<p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : 0,00 : 0</p>						
351	776520030RAB	Podlahy povlakové podlahovina homogenní protiskluzná elektrostaticky vodivá, 608 x 608 x 2,00 mm, z, čtverců, včetně soklíku, bez vyrovnání podkladu	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		<p style="color: green; margin: 0;">lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyleštění podlah.</p> <p style="color: green; margin: 0;">bez vyrovnání podkladu</p> <p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : 0,00 : 0</p>						
352	776909001RAX	Mtž bodově pružné pryžové sportovní podlahy	m2	283,24000	105,00	29 740,20		Vlastní
		<p style="color: green; margin: 0;">Kompletní provedení</p> <ul style="list-style-type: none"> - podlahovina - systémové lepidlo - rychletvrdnoucí samonivelační hmota <p style="color: blue; margin: 0;">Oprava : :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">P04 : :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :</p> <p style="color: blue; margin: 0;">283,24</p> <p style="text-align: right; color: blue; margin: 0;">283,24000</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
353	776909001RAY	Dod bodově pružné pryžové sportovní podlahy	m2	283,24000	1 350,00	382 374,00		Vlastní

Sportovní povrch na bázi PVC, podlaha skupiny P1/P2, požadovaná absorpce nárazu do 45%, v odhodové zóně činek lokální zesílení tlumící podložkou s povrchem s odolností proti vrypu ≤ 0,5 mm, tř. reakce na oheň Cfl-s1. Zhotovitel musí pro sportovní podlahy v prostoru fitness použít výrobky pro skladbu konstrukce, u kterých prokáže jejich vlastnosti na základě referenční již zrealizované dodávky.

Kompletní provedení

- podlahovina
- systémové lepidlo
- rychletvrdnoucí samonivelační hmota

Oprava ::

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

P04 ::

2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :

2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :

283,24

283,24000

354	24551415R	vyrovnávací stěrka hydraulicky vytvrzující; armovaná vlákny; pro podlahy; samonivelační;, samozabíhavá; pro interiér; tl. vrstvy 3,0 až 10,0 mm; k vyrovnání dřevěných podkladů, k renovaci	kg	422,60000	21,00	8 874,60	SPCM	RTS 21/ II
-----	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	-------	----------	------	------------

dřevěných podlah

P14 ::

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

samonivelační stěrka pro dřevěné podklady ::

3.65 Tribuna dolní haly, vrstva 2mm : 169,04*2,5 :

422,6

422,60000

355	28410154X	Linoleum přírodní	m2	996,32268	485,00	483 216,50		Vlastní
-----	-----------	-------------------	----	-----------	--------	------------	--	---------

Přírodní linoleum min tl.2,5mm - tř. zátěže 34,43, $\mu \geq 0,5$ (min R9), tř. reakce na oheň Cfl-s1, dekor vyzorkovat dle architektonického návrhu, napojení na stěny fabion krytý syst. lištou

Podlahy ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 345 : 922,52100 : Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : Stěny : : Odkaz na mn. položky pořadí 349 : 0,00000 : Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : 996,32268				996,32000		
356	28412303X	Podlahovina PVC (Vinyl)	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Vinylová podlahovina v rolích zátěžová, min tl. 2 mm – tř.zátěže 34,43, μ≥0,5(min R9), otěruvzdornost < 2.0, odolnost vůči bodové zátěži ≤ 0.10, požadavek splnění testu odolnosti při použití kolečkových židlí dle ISO 4918 (typ W), tř. reakce na oheň Cfl-s1 Odkaz na mn. položky pořadí 346 : 0,00000 : Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : 0						
357	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	t	3,78058	2 000,00	7 561,16		RTS 21/ II
		vodorovně do 50 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 345,346,347,349,350,354,355,356, : : : Součet: : 3,78058 : 3,78058				3,78000		
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				0,00		
358	777315161X00	Samonivelační podlahová stěrka ze směsi epoxidu a křemičitého písku, vč. provedení detailů a soklíků	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		- pečetící nátěr - samonivelační podlahová stěrka Oprava : 0,00 : 0						
Díl: 781		Obklady keramické				218 186,36		
359	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	166,37775	49,00	8 152,51		RTS 21/ II
		včetně dodávky materiálu.						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 360 : 150,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 361 : 16,37775 : 166,37775			166,38000			
360	781475116RT1	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	150,00000	480,00	72 000,00		RTS 21/ II
		Oprava : 150,00 : 150			150,00000			
361	781485136RT1	Montáž obkladů vnitřních z mozaikových lepenčů keramických, z dílků, do 50 x 50 mm, lepených do, epoxidového lepidla, včetně spárování	m2	16,37775	580,00	9 499,10		RTS 21/ II
		Oprava : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.33 Sauna - čakárna+ochlazovna : : bazének : : stěny : 2*(2,50+2,90)*0,50 : dno a ochoz : 3,15*3,485 : 16,37775			16,38000			
362	781475116XT1	Příplatek k pol. 781475116RT1 za detaily, silikonování, lišty, otvory	m2	150,00000	210,00	31 500,00		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 360 : 150,00000 : 150			150,00000			
363	597622036R	obklad keramický mozaika; 5 x 5 cm; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 6,0 mm; pro bazény; barva tmavě, modrá; mat; protiskluzová úprava, glazovaný; PEI 4	m2	17,19664	700,00	12 037,65	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 361 : 16,37775 : Koeficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05 : 17,19664			17,20000			
364	59782130X	Obklad keramický	m2	165,00000	500,00	82 500,00		Vlastní
		keramický obklad hutný glazovaný rektifikovaný velkoformátový (formát pro stanovení nabídkové ceny materiálu 30x60 cm), min tl. 8 mm, nasákavost E < 2,5 %, sk. Blb, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 Oprava : 150,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 :

165

165,00000

365	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	4,14801	602,00	2 497,10		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------	---	---------	--------	----------	--	------------

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::

359,360,361,363,364, ::

Součet: : 4,14801 :

4,14801

4,15000

Díl: 783		Nátěry			16 397,45				
-----------------	--	---------------	--	--	------------------	--	--	--	--

366	783222100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné,	m2	93,78200	165,00	15 474,03		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	------------

včetně pomocného lešení.

Oprava : :

N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : :

N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : :

N.03 Púdorys 1.np - nový stav : :

N.04 Púdorys 2.np - nový stav : :

Zárubeň ocelová H 160 600x1970x160 P : 1,00*(0,60+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160 L : 3,00*(0,70+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160 P : 2,00*(0,70+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L : 24,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 P : 33,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 L : 4,00*(0,90+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 P : 4,00*(0,90+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová H 160 1100x1970x160 P : 1,00*(1,10+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová ZH 160/1970/800 L, P, EW 30 : 2,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

Zárubeň ocelová ZH 160/1970/1100 L, P, EW 30 : 1,00*(1,10+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :

93,782

93,78000

367	783626311RT3	Nátěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 3x lakování	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Montáž a dodávka lešení. Trojnásobný nátěr výrobku, dodávka nátěrové hmoty. Demontáž lešení.

Barevně sjednotit se stávajícím obložením.

Nátěr překližky lazurovacím lakem ::

Odkaz na mn. položky pořadí 231 : 0,00000 :

Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 0,00000 :

0

368	783671103R00	Nátěry truhlářských výrobků polyuretanové 3x lakováním	m2	5,59650	165,00	923,42		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------	----	---------	--------	--------	--	------------

Oprava : 0,00 :

madlo pr.42mm x 3,14 = 0,13m2 ::

Odkaz na mn. položky pořadí 295 : 43,05000*0,13 :

5,5965

5,60000

Díl: 784		Malby			889 183,49		
-----------------	--	--------------	--	--	-------------------	--	--

369	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	8 066,77674	22,00	177 469,09		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------	----	-------------	-------	------------	--	------------

Odkaz na mn. položky pořadí 370 : 8066,77674 :

8066,77674

8 066,78000

370	784165521R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , barevné, jednonásobné	m2	8 066,77674	44,00	354 938,18		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------	----	-------------	-------	------------	--	------------

Oprava ::

STĚNY ::

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

1.01 Plynová kotelna : 2*(11,38+4,74)*4,25 :

1.02 Předsiň : 2*(2,74+1,34)*4,25 :

1.03 Bouldering : 2*(8,75+13,69)*4,25 :

1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2*(0,00+0,00)*4,25 :

1.04 Schodiště : 2*(4,50+5,52)*4,25 :

1.05 Sklad : 2*(1,80+3,56)*4,25 :

1.06 Strojovna : 2*(4,50+6,03)*4,25 :

1.08 KTV sklad potřeb : 2*(11,74+11,63)*4,25 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1.09 Strojovna servis lyží : 2*(4,50+11,70)*4,25 :						
		1.10 Zvukotlumící komora : 2*(1,50+1,20)*4,25 :						
		1.11 KTV sklad potřeb : 2*(11,15+12,52)*4,25 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.01 Chodba : (0,89+1,25+3,03+1,306+3,543+3,153)*3,23 :						
		2.02 Nasávací komora : 2*(10,40+1,46)*3,25 :						
		2.03 Předsiň : 2*(4,40+5,40)*3,23 :						
		2.04 Strojovna : 2*(7,25+6,28)*3,25 :						
		2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 2*(11,65+23,60)*3,21 :						
		2.06 Instalační chodba : 2*(1,35+29,60)*3,30 :						
		2.07 Fitness - aerobní sál : (11,65+11,85+8,705+0,45+4,585+0,45+7,35)*3,21 :						
		2.08 Strojovna : 2*(7,25+6,28)*3,25 :						
		2.09 Nasávací komora : 2*(10,40+1,46)*3,25 :						
		2.10 Předsiň : 2*(4,40+5,40)*3,23 :						
		2.11 Chodba : (1,80+2,30+4,55+0,40+3,336)*3,23 :						
		2.12 Sklad + úklid : 2*(3,05+6,90)*2,28 :						
		2.13 Chodba : 2*(3,25+3,12)*2,28 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 2*(3,05+3,99)*2,29 :						
		2.15 Sklad KTV2 : 2*(3,05+4,15)*2,29 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 2*(3,05+5,65)*2,29 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 2*(3,05+8,45)*2,28 :						
		2.18 Chodba : 2*(3,25+2,95)*2,29 :						
		2.19 Průchod do haly z exteriéru : 2*(3,05+6,75)*2,29 :						
		2.20 Dolní hala (odhad - upřesnit dle skutečnosti) : 100,00 :						
		2.21 Schodiště : 2*(2,09+5,07)*2,15 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.00 Vstup - exteriér : 2*(0,00+0,00)*0,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.01 Zádveř : 2*(0,00+0,00)*0,00 :						
		3.02 Vestibul : 2*(5,59+40,20)*2,97 :						
		3.02 Schodiště : 2*(0,00+0,00)*2,97 :						
		3.03 Chodba : 2*(3,80+1,80)*2,97 :						
		3.04 Sklad : 2*(3,65+4,65)*2,97 :						
		3.05 Výměník : 2*(6,95+6,25)*2,97 :						
		3.06 Elektrorozvodna : 2*(3,70+5,87)*2,97 :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 2*(1,05+1,26)*2,40 :						
		3.08 Předsiň WC : 2*(1,00+1,45)*2,40 :						
		3.09 Šatna asistenti : 2*(3,88+1,25)*2,79 :						
		3.10 Umývárna asistenti : 2*(3,55+1,90)*2,40 :						
		3.11 Umývárna : 2*(3,30+2,50)*2,40 :						
		3.12 Šatna : 2*(9,95+3,05)*2,60 :						
		3.13 Šatna : 2*(9,97+3,20)*2,60 :						
		3.14 Umývárna : 2*(3,73+3,48)*2,50 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 2*(1,95+1,80)*2,40 :						
		3.16 WC muži : 2*(3,60+1,80)*2,40 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 2*(2,60+1,65)*2,40 :						
		3.18 WC ženy : 2*(2,94+2,70)*2,40 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2*(2,35+1,90)*2,97 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 2*(3,65+2,70)*2,70 :						
		3.21 Sauna - recepce : 2*(2,30+3,48)*2,70 :						
		3.22 Sauna - chodba : (2*(4,95+4,00)+2*0,525)*2,70 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2*(1,00+2,49)*2,50 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 2*(1,00+2,49)*2,50 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 2*(3,73+2,50)*2,50 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 2*(2,45+3,45)*2,50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.27 Sauna - posezení : 2*(3,65+6,10)*2,70 :						
		3.28 Sauna - bufet : 2*(2,10+3,45)*2,60 :						
		3.29 Předstíň WC pro obsluhu sauny : 2*(1,10+0,90)*2,40 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 2*(0,90+2,25)*2,40 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 2*(4,00+8,05)*2,70 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 2*(1,80+4,76)*2,97 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlázovna : (2*(7,77+7,807)+2*1,45)*2,80 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 2*(1,59+1,20)*2,40 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 2*(1,15+3,51)*2,97 :						
		3.37 Schodiště : 2*(2,60+6,26)*2,97 :						
		3.38 Sklad : 2*(1,05+1,50)*2,97 :						
		3.39 Kancelář správce : 2*(2,96+4,06)*2,97 :						
		3.40 Dílna : 2*(3,20+2,10)*2,97 :						
		3.41 Chodba : 2*(6,25+1,33)*2,85 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 2*(5,90+7,85)*2,60 :						
		3.43 Umývárna ženy : 2*(3,94+4,07)*2,50 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 2*(1,69+1,06)*2,50 :						
		3.45 WC ženy : 2*(1,82+2,50)*2,50 :						
		3.46 Předstíň WC ženy : 2*(1,87+1,30)*2,50 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 2*(5,85+8,50)*2,60 :						
		3.48 Umývárna muži : 2*(3,58+3,60)*2,50 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 2*(1,30+1,68)*2,50 :						
		3.50 WC muži : 2*(1,98+3,98)*2,50 :						
		3.51 Předstíň WC muži : 2*(2,00+1,20)*2,50 :						
		3.52 Chodba : 2*(6,25+1,44)*2,97 :						
		3.53 WC bezbariérové : 2*(1,83+1,67)*2,50 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 2*(1,30+1,63)*2,50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.55 Úklid : 2*(1,40+1,75)*2,50 :						
		3.56 Recepce : (2*1,604+2,60)*2,60 :						
		3.57 Server : 2*(2,68+2,60)*2,97 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 2*(1,48+0,90)*2,50 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2*(1,58+1,55)*2,50 :						
		3.60 Denní místnost : 2*(5,95+3,51)*2,97 :						
		3.61 Sklad : 2*(0,00+0,00)*2,60 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 2*(0,00+0,00)*2,60 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 2*(5,61+42,90)*2,97 :						
		3.64 Bufet : 2*(2,38+7,05)*2,97 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.01 Vestibul : 2*(5,60+36,75)*2,97 :						
		4.01 Schodiště : 2*(0,00+0,00)*0,00 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 2*(9,60+6,25)*2,97 :						
		4.03 Chodba : 2*(7,75+1,20)*2,97 :						
		4.04 Úklidová komora : 2*(2,10+1,23)*2,97 :						
		4.05 WC muži : 2*(3,80+1,80)*2,30 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 2*(2,00+1,80)*2,30 :						
		4.07 Umývárna muži : 2*(5,60+1,90)*2,50 :						
		4.08 Šatna muži : 2*(6,10+2,80)*2,60 :						
		4.09 Šatna muži : 2*(6,10+2,42)*2,60 :						
		4.10 Chodba : 2*(3,35+8,70)*2,97 :						
		4.11 Umývárna muži : 2*(5,60+2,21)*2,50 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 2*(2,00+1,80)*2,30 :						
		4.13 WC muži : 2*(3,62+1,80)*2,30 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 2*(2,00+1,80)*2,30 :						
		4.15 WC ženy : 2*(3,62+1,80)*2,30 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.16 Umývárna ženy : 2*(5,60+2,21)*2,50 :						
		4.17 Strojovna VZT : 2*(3,35+9,15)*2,97 :						
		4.18 Šatna ženy : 2*(6,10+2,42)*2,60 :						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 2*(0,75+1,20)*2,97 :						
		4.20 Šatna ženy : 2*(6,10+2,60)*2,60 :						
		4.21 Chodba : 2*(3,35+8,80)*2,97 :						
		4.22 Umývárna ženy : 2*(5,60+1,90)*2,50 :						
		4.23 WC ženy : 2*(3,55+1,80)*2,30 :						
		4.24 Předstíň WC ženy : 2*(2,00+1,80)*2,30 :						
		4.25 Horní hala (stěna s ribstolemi) : 40,56*8,90 :						
		4.25 Horní hala (pás u oken, průvlak, r.š. 1,50) : 40,56*1,50 :						
		4.26 Úklidová komora : 2*(2,10+1,20)*2,97 :						
		4.27 Chodba : 2*(7,15+1,45)*2,97 :						
		4.28 Nářadovna : 2*(7,40+6,26)*2,97 :						
		4.29 Malá nářadovna : 2*(6,26+2,56)*2,97 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 2*(8,00+5,90)*2,70 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 2*(0,00+0,00)*0,00 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 2*(6,10+6,51)*2,70 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2*(0,00+0,00)*0,00 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 2*(1,10+2,18)*2,97 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 2*(0,00+0,00)*0,00 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 2*(3,10+2,82)*2,97 :						
		4.34 Předstíň : 2*(3,10+2,56)*2,97 :						
		4.35 WC imobilní : 2*(2,00+1,87)*2,60 :						
		4.36 neobsazeno : 0 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 2*(6,30+2,93)*2,97 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 2*(6,03+3,18)*2,97 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.39 Šatna asistenti : 2*(5,70+4,92)*2,70 :						
		4.40 Předstíň WC asistenti : 2*(1,25+0,90)*2,50 :						
		4.41 WC asistenti : 2*(1,25+1,15)*2,50 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 2*(1,83+2,40)*2,50 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 2*(6,25+3,18)*2,97 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 2*(6,25+3,20)*2,97 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 2*(6,25+2,55)*2,97 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 2*(6,03+2,33)*2,97 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 2*(6,03+3,42)*2,97 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 2*(6,25+2,50)*2,97 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 2*(6,25+3,66)*2,97 :						
		ODPOČET VÝMĚRY KERAMICKÉHO OBKLADU : -835,632 :						
		ODPOČET VÝMĚRY OBKLADU STĚN LINEM : -578,2686 :						
		ODPOČET VÝMĚRY VNITŘNÍCH DVEŘÍ (v příčkách, plocha x2) :						
		D01, 600/1970 : 0,60*1,97*-2 :						
		D02, 700/1970 : 0,70*1,97*-2 :						
		D02a, 700/1970 : 0,70*1,97*-2 :						
		D03, 700/1970 : 0,70*1,97*-2 :						
		D04, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D04, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D05, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D06, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D07, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D08, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D09, 900/1970 : 0,90*1,97*-2 :						
		D10, 1000/1970 : 1,00*1,97*-2 :						
		D11, 1000/1970 : 1,00*1,97*-2 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D12, 900/1970 : 0,90*1,97*-2 :						
		D13, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D14, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D15, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D16, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D17, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D18, 600/1970 : 0,60*1,97*-2 :						
		D19, atyp 1150/1970 : 1,15*1,97*-2 :						
		D20, posuvné 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D21, 700/1970 : 0,70*1,97*-2 :						
		D22, 700/1970 : 0,70*1,97*-2 :						
		D23, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D24, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D25, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D26, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D27, 900/1970 : 0,90*1,97*-2 :						
		D28, 900/1970 : 0,90*1,97*-2 :						
		D29, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D30, atyp 1950/2620 : 1,95*2,62*-2 :						
		D31, atyp 1950/2620 : 1,95*2,62*-2 :						
		D32, 1000/1970 : 1,00*1,97*-2 :						
		D33, 2200/2250 : 2,20*2,25*-2 :						
		D34, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D35, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D36, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D37, 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D38, 900/1970 : 0,90*1,97*-2 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D39, 900/1970 : 0,90*1,97*-2 :						
		D40, úprava dveří 1450/1970 : 1,45*1,97*-2 :						
		D41, úprava vrat 1000/1970 : 1,00*1,97*-2 :						
		D42, skládací dveře 870/1970 : 0,87*1,97*-2 :						
		D42, skládací dveře 1000/1970 : 1,00*1,97*-2 :						
		D43, stávající dveře 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		D43, stávající dveře 1450/1970 : 1,45*1,97*-2 :						
		D44, stávající ocelové dveře : -10,00 :						
		D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 0,80*1,97*-2 :						
		STROPY :						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :						
		1.01 Plynová kotelna : 55,13 :						
		1.01 Plynová kotelna v místě jímky : 2,25 :						
		1.02 Předsiň : 3,79 :						
		1.03 Bouldering : 118,70 :						
		1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19 :						
		1.04 Schodiště : 17,86 :						
		1.05 Sklad : 5,54 :						
		1.06 Strojovna : 27,38 :						
		1.08 KTV sklad potřeb : 117,87 :						
		1.09 Strojovna servis lyží : 51,58 :						
		1.10 Zvukotlumící komora : 1,80 :						
		1.11 KTV sklad potřeb : 127,11 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav :						
		2.01 Chodba : 18,10 :						
		2.02 Nasávací komora : 12,62 :						
		2.03 Předsiň : 14,29 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.04 Strojovna : 36,03 :						
		2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :						
		2.05 Fitness - posilovna, lino : 34,25 :						
		2.06 Instalační chodba : 38,53 :						
		2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :						
		2.08 Strojovna : 36,29 :						
		2.09 Nasávací komora : 12,62 :						
		2.10 Předsiň : 14,17 :						
		2.11 Chodba : 16,78 :						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42 :						
		2.13 Chodba : 10,63 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02 :						
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45 :						
		2.18 Chodba : 9,70 :						
		2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95 :						
		2.20 Dolní hala : 1117,62 :						
		2.21 Schodiště : 9,04 :						
		2.21 Schodiště - podesta : 1,77 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.00 Vstup - exteriér : 5,11 :						
		3.01 Zádveří : 10,33 :						
		3.02 Vestibul : 197,81 :						
		3.02 Schodiště : 18,22 :						
		3.03 Chodba : 6,08 :						
		3.04 Sklad : 14,87 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.05 Výměník : 36,71 :						
		3.06 Elektrorozvodna : 20,02 :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :						
		3.08 Předsiň WC : 1,45 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83 :						
		3.10 Umývárna asistenti : 6,75 :						
		3.11 Umývárna : 8,25 :						
		3.12 Šatna : 29,52 :						
		3.13 Šatna : 27,63 :						
		3.14 Umývárna : 11,98 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 2,70 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82 :						
		3.27 Sauna - posezení : 21,20 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.37 Schodiště : 16,33 :						
		3.38 Sklad : 1,58 :						
		3.39 Kancelář správce : 9,49 :						
		3.40 Dílna : 6,72 :						
		3.41 Chodba : 8,27 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09 :						
		3.43 Umývárna ženy : 13,51 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předsíň WC ženy : 2,52 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99 :						
		3.48 Umývárna muži : 12,15 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předsíň WC muži : 2,41 :						
		3.52 Chodba : 9,00 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.56 Recepce : 9,53 :						
		3.57 Server : 6,96 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.60 Denní místnost : 20,86 :						
		3.61 Sklad : 4,35 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 206,96 :						
		3.64 Bufet : 16,50 :						
		3.65 Tribuna dolní haly : 169,04 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.01 Vestibul : 185,01 :						
		4.01 Schodiště : 21,57 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.03 Chodba : 10,48 :						
		4.04 Úklidová komora : 2,56 :						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsíň WC muži : 3,11 :						
		4.07 Umývárna muži : 10,08 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76 :						
		4.10 Chodba : 28,61 :						
		4.11 Umývárna muži : 12,37 :						
		4.12 Předsíň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předsíň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.16 Umývárna ženy : 12,37 :						
		4.17 Strojovna VZT : 29,91 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78 :						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.20 Šatna ženy : 15,31 :						
		4.21 Chodba : 28,42 :						
		4.22 Umývárna ženy : 10,08 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předsíň WC ženy : 3,17 :						
		4.25 Horní hala : 652,47 :						
		4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 :						
		4.25 Horní hala pod radiátory : 22,74 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52 :						
		4.27 Chodba : 10,45 :						
		4.28 Nářadovna : 30,00 :						
		4.29 Malá nářadovna : 14,98 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55 :						
		4.34 Předsíň : 5,13 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.36 neobsazeno : :						
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13 :						
		4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52 :						
		ODPOČET MINERÁLNÍCH PODHLEDŮ ::						
		Podhled minerální rastrový P01 : -585,11 :						
		Podhled minerální rastrový P02 : -65,23 :						
		Podhled minerální rastrový P03 : -146,14 :						
		ODPOČET AKUSTICKÝCH PODHLEDŮ ::						
		Odkaz na mn. položky pořadí 191 : 1137,95000*-1 :						
		Odpčet ploch řešených samostatnou položkou ::						
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1354,11000*-1 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 8,00000*-1 :						
		8066,77674			8 066,78000			
371	784165521X00	Příplatek k pol.784165521R00 za přípravu nebo opravu podkladu pod malbu	m2	6 704,66674	24,00	160 912,00		Vlastní

veškeré nutné náklady na přípravu podkladu

- např. ruční očištění
- škrábání maleb
- mýdlování, sádrování a pod.
- oprava omítky

Odkaz na mn. položky pořadí 370 : 8066,77674 :

Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 1354,11000*-1 :

Odkaz na mn. položky pořadí 57 : 8,00000*-1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6704,66674		6 704,67000				
372	784165521Y00	Příplatek k pol.784165521R00 za omyvatelný nátěr	m2	742,17540	90,00	66 795,79		Vlastní

na výšku stěny : :

2.07 Fitness - aerobní sál : $(11,65+11,85+8,705+0,45+4,585+0,45+7,35)*3,21$:

v do výšky žebřin : :

4.25 Horní hala : 40,56*3,50 :

v=1,20m : :

2.01 Chodba : $(0,89+1,25+3,03+1,306+3,543+3,153)*1,20$:

3.02 Vestibul : $2*(5,59+40,20)*1,20$:

3.02 Schodiště : $2*(0,00+0,00)*1,20$:

3.03 Chodba : $2*(3,80+1,80)*1,20$:

3.04 Sklad : $2*(3,65+4,65)*1,20$:

3.05 Výměník : $2*(6,95+6,25)*1,20$:

3.06 Elektrorozvodna : $2*(3,70+5,87)*1,20$:

3.09 Šatna asistenti : $2*(3,88+1,25)*1,20$:

3.12 Šatna : $2*(9,95+3,05)*1,20$:

3.13 Šatna : $2*(9,97+3,20)*1,20$:

3.21 Sauna - recepce : $2*(2,30+3,48)*1,20$:

3.25 Sauna - šatna 1 : $2*(3,73+2,50)*1,20$:

3.26 Sauna - šatna 2 : $2*(2,45+3,45)*1,20$:

3.36 Sauna - technická místnost : $2*(1,15+3,51)*1,20$:

3.37 Schodiště : $2*(2,60+6,26)*1,20$:

3.63 Vestibul - schodiště : $2*(5,61+42,90)*1,20$:

4.01 Vestibul : $2*(5,60+36,75)*1,20$:

4.08 Šatna muži : $2*(6,10+2,80)*1,20$:

4.09 Šatna muži : $2*(6,10+2,42)*1,20$:

4.10 Chodba : $2*(3,35+8,70)*1,20$:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.18 Šatna ženy : 2*(6,10+2,42)*1,20 :						
		4.20 Šatna ženy : 2*(6,10+2,60)*1,20 :						
		4.21 Chodba : 2*(3,35+8,80)*1,20 :						
		4.27 Chodba : 2*(7,15+1,45)*1,20 :						
		4.28 Nářadovna : 2*(7,40+6,26)*1,20 :						
		4.29 Malá nářadovna : 2*(6,26+2,56)*1,20 :						
		4.30 Video učebna : 2*(8,00+5,90)*1,20 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 2*(1,10+2,18)*1,20 :						
		4.39 Šatna asistenti : 2*(5,70+4,92)*1,20 :						
		v=1,50m :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 2*(5,90+7,85)*1,50 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 2*(5,85+8,50)*1,50 :						
		ODPOČET LINA na stěnách :						
		2.01 Chodba : -1*(0,95+1,27+0,68+2*0,85+0,65+1,27+3,50+0,95)*1,20 :						
		3.02 Vestibul : -1*((2,20+6,02+5,637+15,50)*2,97-(2*0,90+4*0,80+2*0,90)*2,00) :						
		3.02 Schodiště : -1*(2*6,45+1,80)*2,97*2 :						
		3.09 Šatna asistenti : -1*(0,50+0,25+0,25+2,15+0,75)*1,50 :						
		3.12 Šatna : -1*(2,00+0,20+2,40)*1,50 :						
		3.13 Šatna : -1*(1,32+0,27+0,80+0,80+3,20)*1,50 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : -1*(3,725+0,30+1,849+0,30)*1,50 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : -1*(2,430+0,70+2,439)*1,50 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : -1*(2,80+2,30+2,00+2,25+2,35+2,80)*1,50 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : -1*(0,60+1,25+0,60+2,65+5,60+0,30+0,20)*1,50 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : -1*((10,43+2*2,50+11,60)*2,97-(1,60+1,60)*2,00+2*(4,20+5,50+2*1,05)*1,785+4*0,60*2,05) :						
		4.01 Vestibul : -1*((6,60+4,905+1,695+3,284+1,734+0,90+2,45+1,815+2,40)*2,97-(4*0,80+3*0,80)*2,00) :						
		4.08 Šatna muži : -1*(2*0,70+2,50+2,20)*1,50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.09 Šatna muži : -1*(0,75+2,85+1,90)*1,50 : 4.18 Šatna ženy : -1*(2*0,75+2,84+2,35)*1,50 : 4.20 Šatna ženy : -1*(2*0,70+2,50+2,20)*1,50 : 4.27 Chodba : -1*(6,25+7,40+0,15+2*0,25)*1,20 : 4.39 Šatna asistenti : -1*0,60*1,50 : 742,1754				742,18000		
373	784165521Z00	Příplatek k pol. 784165521R00 za zakrývání podlah a předmětů vč. pozdějšího odkrytí, cena vztažena k, výměře malby	m2	8 066,77674	16,00	129 068,43		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 370 : 8066,77674 :				8 066,78000		
Díl: 786		Čalounické úpravy				0,00		
374	786999001X00	Dod+Mtž interiérová roleta zatemňovací (black out), RI01, 3000/2035mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
375	786999002X00	Dod+Mtž japonská dělicí stěna, RI02, 2560/2970mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
Díl: 787		Zasklívání				9 864,00		
376	787600802R00	Vysklení oken a dveří sklo ploché přes 1 do 3 m2	m2	2,52000	100,00	252,00		RTS 21/ II
		Oprava : : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : příčka prosklená, ocelové rámy : : Odkaz na mn. položky pořadí 297 : 0,00000 : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.02s/3.32s - nadsvětlík dvoukřídlových dveří : 2,10*0,60 : 3.02s/3.43s - nadsvětlík dvoukřídlových dveří : 2,10*0,60 : 2,52				2,52000		
377	787601822R00	Vysklení oken a dveří příplatek k ceně za konstrukce s Al-lištami oboustrannými	m2	2,52000	100,00	252,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Oprava : : Odkaz na mn. položky pořadí 376 : 2,52000 : 2,52		2,52000				
378	787600802X00	Demontáž zrcadlového obkladu, dřevěný rám	m2	46,80000	200,00	9 360,00		Vlastní
		Oprava : : B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.05s : 7,00*1,80+2,00*1,80 : 2.07s : 17,00*1,80 : 46,8		46,80000				
Díl: 799		Ostatní				927 049,00		
379	799909001X00	Dod+Mtž venkovní rohož z pryžových profilů 2700/700/18 ozn. KP01	kus	1,00000	15 580,00	15 580,00		Vlastní
		Oprava : 1 : 1		1,00000				
380	799909002X00	Dod+Mtž vnitřní poklop revizní šachty 600/900/50 ozn. KP02	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
381	799909003X00	Dod+Mtž vnitřní poklop revizní šachty 600/600/50 ozn. KP03	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
382	799909004X00	Dod+Mtž rám s mříží s pororoštu ozn. KP04	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
383	799909005X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1200/500 ozn. KP05	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 : 0						
384	799909006X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1200/600 ozn. KP06	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0						
385	799909007X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1200/600 ozn. KP07	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
386	799909008X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1200/600 ozn. KP08	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
387	799909009X00	Dod+Mtž regálový systém 3 police, 30001500 ozn. KP09	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
388	799909010X00	Dod+Mtž stojan na kola pro 8ks kol ozn. KP10	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
389	799909011X00	Dod+Mtž konzolový systém ozn. KP11	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
390	799909012X00	Dod+Mtž trezor ozn. KP12	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
391	799909013X00	Dod+Mtž ochranné rohy zdíva ozn. KP13	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
392	799909014X00	Dod+Mtž vybavení umývárny u wc pro veřejnost ozn. KP14	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						
		0						
393	799909015X00	Dod+Mtž vybavení kabiny na wc pro veřejnost ozn. KP15	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Oprava : 0,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0						
394	799909016X00	Dod+Mtž vybavení umýváren sprch pro veřejnost ozn. KP16 <i>Oprava : 0,00 :</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		0						
395	799909017X00	Dod+Mtž vybavení sprch asistentů ozn. KP17 <i>Oprava : 0,00 :</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		0						
396	799909018X00	Dod+Mtž vybavení předsíní wc asistenti zaměstnanci ozn. KP18 <i>Oprava : 0,00 :</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		0						
397	799909019X00	Dod+Mtž vybavení wc pro imobilní ozn. KP19 <i>Oprava : 0,00 :</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		0						
398	799909020X00	Dod+Mtž vybavení sprch pro imobilní ozn. KP20 <i>Oprava : 0,00 :</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		0						
399	799909022X00	Dod+Mtž konstrukce pro sklopné basketbalové koše ozn. KP22 - konstrukce pro basketbal zvedaná pod strop do celkové výšky do 8,7 m, ocelová konstrukce, elektromotor, elektronika s ovládací skříňkou, bez el.rozvodů od hl.el.rozvaděče k ovládací skříňce a od ovládací skříňky k motorům košíkové - deska čírá - polykarbonát v ocelovém rámu 1800x1050mm - koš na košíkovou sklopný-komaxit, Liga - ochrana desky z PU pěny - síťka na košíkovou Polyamid <i>Oprava : 2,00 :</i>	kus	2,00000	178 000,00	356 000,00		Vlastní
		2		2,00000				
400	799909023X00	Dmtž+ zpětná Mtž kruhy ozn. KP23, revize, obnova nátěrů <i>Oprava : 0,00 :</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		0						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
401	799909024X00	Obnova nátěru závěsu šplhacích lan a tyčí ozn. KP24, kompletní provedení	kus	1,00000	5 235,00	5 235,00		Vlastní
Oprava : 1 : 1 1,00000								
402	799909025X01	Dodávka+montáž dělicí opony dvouplášťová ozn. KP25, vč.konstrukce pro zavěšení a elektroinstalačních, prací (dolní hala)	kus	1,00000	103 500,00	103 500,00		Vlastní
Oprava : 1 : 1 1,00000								
403	799909026X01	Dodávka+Montáž dělicí opony ochranné sítě se spodní částí látkovou ozn. KP26, vč. konstrukce pro, zavěšení 10,6x22m (dolní hala)	kus	2,00000	33 000,00	66 000,00		Vlastní
2ks : 2 : 2 2,00000								
404	799909026Y01	Dodávka+Montáž dělicí opony ochranné sítě se spodní částí látkovou ozn. KP26, vč. konstrukce pro, zavěšení 8,70x16,80m (horní hala)	kus	2,00000	181 000,00	362 000,00		Vlastní
Oprava : : 2ks : 2 : 2 2,00000								
405	799909027X00	Úprava horolezecké stěny - demontáž, montáž - rozměr 1,2 x 3 m	soub	1,00000	16 000,00	16 000,00		Vlastní
Konstrukce - stěna - překližka BK děrovaná tl. 30 mm, podpurná konstrukce ocel (odhad nově dodaného materiálu ocel 50 kg). Investice : 0 : Oprava : 1 : 1 1,00000								
406	799919000RAX	Dmtž a zpětná Mtž interaktivní tabule	kus	1,00000	1 632,00	1 632,00		Vlastní
Oprava : : B.04 Púdorys 2.np - bourací práce : : 4.24s : 1 : 1 1,00000								
407	799919001RAX	Dmtž a zpětná Mtž časomíry	kus	1,00000	1 102,00	1 102,00		Vlastní
Oprava : :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	
		B.04 Púdorys 2.np - bourací práce : : 4.24s : 1 : 1							
408	799999999X00	Dod+Mtž označení a symboly, kompletní provedení	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní	
		Vyhrazené prostory a zařízení uvedené v § 7 (záchodové kabiny) a §8 (prostory pro shromažďování) vyhlášky č. 398/2009Sb. musí být označeny příslušným symbolem podle přílohy č. 4 k této vyhlášce a na viditelném místě musí být umístěna orientační tabule s označením o přístupu k nim. Pokud je u změn dokončených staveb užíván zvláštní bezbariérový vstup, musí být na vhodném místě umístěna informace včetně symbolu o jeho umístění a přístupové trase k němu. Dále každé hygienické zařízení a šatna, které jsou určeny pro užívání veřejností, musí být hmatově označena v souladu s požadavkem uvedeným v bodě 5.2.přílohy č. 3 k této vyhlášce (citace: Dveře musí mít na vnější straně ve výši 200 mm nad klikou umístěn štítek s hmatným orientačním znakem a s příslušným nápisem v Braillově písmu jako je text "WC ženy", "sprchy muži" nebo "šatny ženy". Braillovo písmo musí mít parametry standardní sazby.). Oprava : 0,00 : 0							
Díl: M21		Elektromontáže					0,00		
409	210909001RAX	Elektroinstalace - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	3 948 445,81	0,00		Vlastní	
		Oprava : 0,00 : 0							
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky					0,00		
410	900R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II	
		Neinvestice : 0 : 0							
411	220909001RAX	Slaboproud - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	1 133 880,51	0,00		Vlastní	
		Oprava : 0,00 : 0							
412	220909002RAX	Slaboproud - ASSET, SKV, EZS, LATIS, závory - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	3 169 509,34	0,00		Vlastní	
		Oprava : 0,00 : 0							
413	220909003RAX	Likvidace demontované technologie Slaboproud	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		- přesun vybouraných hmot v rámci staveniště - nakládka, odvoz, uložení na skládku - poplatek za skládku Neinvestice : 0 : 0						

Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy					0,00	
414	330909001RAX	Dod+Mtž vertikální schodišťové plošiny 850x1400mm, vč. dojezdové jámy a nájezdu ze sližčkového, plechu	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Svislá schodišťová plošina Z 200 s opláštěním:

Plošina bude usazena na zapuštěném betonovém základě. Rozměr přepravní plochy plošiny: 1 400 x 900 mm (přepravní plocha plošiny); celkový rozměr plošiny cca 1570 x 1310 mm; konstrukční výška plošiny 200 mm (zapuštěná pod úroveň terénu); zdvih cca 1800 mm; nosnost 315 kg; příkon 1,5 kW; motor třífázový; pohonový mechanismus je řetězový

elektromechanický; počet stanic 2; rychlost pojezdu je 0,114 m/s; standardní materiálové provedení (ocel, plech, bezpečnostní sklo), povrchová úprava šopování (nástřík zinku) + komaxit RAL 7035 ve standartu, vnější provedení - plošina opláštěna (materiál plech a CONNEX – bezpečnostní sklo), výška nad horní stanicí 2 200 mm. Pohon je umístěn v technické stěně, hloubka technické stěny je cca 300 mm. Kotvení plošiny je k nosnému rámu šachty. Rám opláštěn tvoří ocelová konstrukce. V jednotlivých zastávkách budou 2x kovové dveře s prosklením, dveře osazeny elektrozámky, popř. dveřními uzávěrami - jištění proti nežádoucímu otevření. Přivolávací/odesilací tlačítka ve všech zastávkách a ovládání na plošině. Plošina je vybavena bezpečnostními prvky jako omezovač rychlosti spojen se zachycovačem. Plošina je vybavena bezpečnostním dnem a je poháněna řetězovým pohonem. Elektrická přípojka je situována uvnitř budovy. Jedná se o kabel CYKY 5 x 1,5mm + pospojování žlutozeleným kabelem o průřezu 6mm. Celý tento okruh má být jištěn jističem 6A s charakteristikou C. V místě nad horní zastávkou bude ze zdi vyveden volný konec tohoto kabelu v délce 1,5m. Plošina je určena pro přepravu osob s omezenou schopností pohybu a orientace.

Další vybavení plošiny:

- nouzový ruční pohon trvale přístupný z horní zastávky
- barva plošina dle volby v RAL
- plošina má certifikát EN81-41, provedení v souladu s vyhláškou 398/2009 sb

Oprava : 0,00 :

0

Díl: M36		Montáže měřících a regulačních zařízení					0,00	
-----------------	--	------------------------------------------------	--	--	--	--	-------------	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
415	900R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Neinvestice : 0 :

0

416	360909001RAX	MaR - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	2 238 952,53	0,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------	------	---------	--------------	------	--	---------

Oprava : 0,00 :

0

417	360909002RAX	Likvidace demontované technologie MaR	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------	------	---------	------	------	--	---------

- přesun vybouraných hmot v rámci staveniště

- nakládka, odvoz, uložení na skládku

- poplatek za skládku

Neinvestice : 0 :

0

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot						218 758,03
-----------------	--	----------------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

418	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m,	t	96,36918	300,00	28 910,75		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	-----------	--	------------

s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, : :

Součet : 96,36918 :

96,36918

96,37000

419	979013119R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m, příplatek, za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m	t	192,73836	50,00	9 636,92		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	-------	----------	--	------------

s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, : :

Součet : 192,73836 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		192,73836				192,74000		
420	979081111R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku do 1 km <i>Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.</i> Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, :: Součet: : 96,36918 : 96,36918	t	96,36918	250,00	24 092,30		RTS 21/ II
						96,37000		
421	979081121R00	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, :: Součet: : 1349,16853 : 1349,16853	t	1 349,16853	20,00	26 983,37		RTS 21/ II
						1 349,17000		
422	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, :: Součet: : 96,36918 : 96,36918	t	96,36918	300,00	28 910,75		RTS 21/ II
						96,37000		
423	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, :: Součet: : 770,95345 : 770,95345	t	770,95345	30,00	23 128,60		RTS 21/ II
						770,95000		
424	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu, odpadů	t	96,36918	800,00	77 095,34		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	1.02a93	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :								
127,128,131,135,160,174,183,190,202,229,233,234,237,238,244,297,308,340,344,376,378, : :								
Součet : 96,36918 :								
96,36918								
96,37000								

Díl: VN		Vedlejší náklady						243 000,00
425	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	0,30000	10 000,00	3 000,00		RTS 21/ II

Zaměření a vytyčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

426	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	240 000,00	240 000,00		RTS 21/ II
-----	----------	---------------------	--------	---------	------------	------------	--	------------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Dále náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).

Díl: ON		Ostatní náklady						20 300,00
427	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	0,30000	50 000,00	15 000,00		RTS 21/ II

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.

428	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	------------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

429	004111020X	Vypracování dílenské dokumentace	Soubor	0,30000	1 000,00	300,00		Vlastní
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	--------	--	---------

Celkem							24 605 225,44
---------------	--	--	--	--	--	--	----------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1 Zemní práce						104 500,00		
1	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých <small>s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek</small> Oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
2	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m <small>nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením</small> Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
3	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3 <small>s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</small> Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
4	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny <small>s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.</small> Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 <small>s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek</small> Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m <small>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</small> Oprava : 0,00 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <small>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</small>	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Oprava : 0,00 : 0						
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4 <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i>	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
10	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhutnění <i>vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.</i>	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
11	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
12	184401111X00	Přesazení stávajících stromů <i>jasan pensylválský - stávající : 2 :</i>	kus	2,00000	50 000,00	100 000,00		Vlastní
		2		2,00000				
13	112100001RAA	Odstranění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení, větví <i>Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvením, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví. Včetně vodorovného přemístění do 1 km. břiza bělokora obvod 1,3m nad zemí 1,26m, d=400mm : 3 : břiza bělokora obvod 1,3m nad zemí 0,94m, d=300mm : 4 :</i>	kus	15,00000	300,00	4 500,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		bříza bělokorá obvod 1,3m nad zemí 1,57m, d=500mm : 1 : javor obvod 1,3m nad zemí 0,94m, d=300mm : 2 : javor obvod 1,3m nad zemí 0,63m, d=200mm : 1 : javor obvod 1,3m nad zemí 1,26m, d=400mm : 3 : javor obvod 1,3m nad zemí 1,57m, d=500mm : 1 : 15			15,00000			
14	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze, vzdálenosti 500 m	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		vč. urovnání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene. Včetně přesunu hmot. Oprava : 0,00 : 0						
15	184201112XAB	Výsadba stromu s balem, v rovině, Jasan pensylvánský	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Hloubení jamek v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením. Výsadba stromu se zalitím. Dovoz vody. Ukotvení dřeviny třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření. Osazení kůlů k dřevině s uvázáním. Dodávka kůlu a motouzu. Včetně přesunu hmot.						
Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání				0,00		
16	271571111R00	Polštáře zhutněné pod základy štěrkopísek třídný,	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
17	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Oprava : 0,00 : 0						
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				40 364,66		
18	430321514R00	Beton schodištvých konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37	m3	4,45800	4 343,00	19 361,09		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Oprava : : D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : stupně : 42*(0,30*0,18)/2*2,00 : deska : 7,30*2,00*0,15 : 4,458			4,46000			
19	430361921R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) ze svařovaných sítí Včetně distančních prvků.	t	0,18800	39 000,00	7 332,00		RTS 21/ II
		Oprava : : D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : 188,00/1000 : 0,188			0,19000			
20	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení	m2	16,80000	620,00	10 416,00		RTS 21/ II
		Oprava : : D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : stupně : 42*2,00*0,20 : 16,8			16,80000			
21	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění	m2	16,80000	150,00	2 520,00		RTS 21/ II
		Oprava : : Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 16,80000 : 16,8			16,80000			
22	430321514X00	Příplatek k pol.430321514R00 za drenážní beton 40/50 XF4	m3	4,45800	165,00	735,57		Vlastní
		Oprava : : Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 4,45800 : 4,458			4,46000			
Díl: 5 Komunikace						28 980,00		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
23	564851111R00	Podklad ze štěrkokdrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
24	565151111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po, zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
25	567211210R00	Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 100 mm Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
26	577131211RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16,, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2 Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
27	596215021R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
28	596215040R00	Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár. Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
29	596831111RV4	Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových vymývaných,, rozměru 50/50 mm, tloušťky 60 mm, do lože z vápenné malty	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m Oprava : 0,00 : 0						
30	577131211XT2	Přespádování stávající asfaltové plochy - kompletní provedení Oprava : : D.2.1. 01 Situace nový stav : 16,10 : 16,1	m2	16,10000	1 800,00	28 980,00		Vlastní
				16,10000				
31	564921010XA0	Zpevněná plocha, šotolina Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
32	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
33	59245030R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				3 780,00		
34	622904121X00	Kartáčování povrchu schodišťových stupňů Oprava : : D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : stupně : 42*0,30*2,00 : 25,2	m2	25,20000	150,00	3 780,00		Vlastní
				25,20000				
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				16 290,00		
35	912291111RT6	Osazení směrového kúlu z plastických hmot, včetně dodávky sloupku s vykopáním nebo vyvrtáním jamek, s odhozem výkopku do 3 m, se zabetonováním, nebo uklínováním patek kamenem. Včetně spojovacího materiálu. Směrový sloupek Z11G červený kulatý	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		oprava : 0 : 0						
36	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně, dodávky sloupku a značky Svislá dopravní značka DZ 500x700, IP12 se symbolem dle přílohy č. 4 bod 1 vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, upevněná na sloupku s patkou, materiál ocel FeZn (komplet), základ - beton blok 0,3 x 0,3 x 0,5 m, beton C20/25 XF2. Svislá dopravní značka DZ 500x700, IP12 : : oprava : 0 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
37	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z, betonu prostého se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
38	917762111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru, 1000/100/250 mm, ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
39	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru, 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. oprava : 0,00 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
40	935112211R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových, tvárnic, šířky přes 500 do 800 mm	m	45,00000	260,00	11 700,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm Včetně dodání hmot pro lože a vyplnění spár. Oprava : : D.2.1. 01 Situace nový stav : : výměna žlabovek : 45,00 : 45		45,00000				
41	59227001R	žlab odvodňovací beton; l = 295,5 mm; š = 665 mm; h = 155,0 mm; barva přírodní Oprava : : D.2.1. 01 Situace nový stav : : výměna žlabovek : : 1,5ks/m : : Odkaz na mn. položky pořadí 38 : 45,00000*1,5 : 67,5	kus	67,50000	68,00	4 590,00	SPCM	RTS 21/ II
				67,50000				
Díl: 96		Bourání konstrukcí				26 196,00		
42	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech, Oprava : : D.2.1. 01 Situace nový stav : : výměna žlabovek - vybourání stávajících vč. lože : 45,00*0,50*0,30 : D.2.1. 03 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp bourací práce : : odbourání betonových stupňů : 42*(0,30*0,18)/2*2,00 : odvourání desky (předpoklad) : 7,30*2,00*0,15 : 11,208	m3	11,20800	2 000,00	22 416,00		RTS 21/ II
				11,21000				
43	965081922R00	Bourání podlah z betonových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 40 mm, plochy do 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár Oprava : : D.2.1. 03 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp bourací práce : :	m2	25,20000	150,00	3 780,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

odbourání teracových stupňů : 42*0,30*2,00 :
25,2

25,20000

Díl: 99	Staveništní přesun hmot						7 229,20	
----------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	-----------------	--

44	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	24,09732	300,00	7 229,20	RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	----------	------------

vodorovně do 200 m
přesun hmot pro dlážděné i živičné komunikace
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :
18,19,20,30,40,41, : :
Součet: : 24,09732 :
24,09732

24,10000

Díl: 771	Podlahy z dlaždic a obklady						0,00	
-----------------	------------------------------------	--	--	--	--	--	-------------	--

45	771775118RU7	Montáž podlah vnějších z dlaždic keramických 60 x 60 cm, režných nebo glazovaných, hladkých,, kladených do flexibilního tmele	m2	0,00000	0,00	0,00	RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	------------

Oprava : 0,00 :
0

46	59764207Z	Keramická dlažba - venkovní	m2	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
----	-----------	-----------------------------	----	---------	------	------	---------

keramická dlažba slinutá kalibrovaná mrazuvzdorná, min.tl. 9 mm, nasákavost $E \leq 0,5\%$, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 5, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 až V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost R12 nebo R11V4
Oprava : 0,00 :
0

47	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,00000	0,00	0,00	RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	------------

50 m vodorovně
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :
45,46, : :
Součet: : 0,00000 :
0

Díl: 783	Nátěry						2 999,50	
-----------------	---------------	--	--	--	--	--	-----------------	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
48	783425350R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním, nátěrem na vzduchu schnoucí Oprava : : D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : zábradlí : 7,50+6,60+6*1,20 : 21,3	m	21,30000	115,00	2 449,50		RTS 21/ II
				21,30000				
49	783425350X00	Příplatek k pol. 783425350R00 za přípravu podkladu Oprava : 1,00 : 1	soub	1,00000	550,00	550,00		Vlastní
				1,00000				
Díl: 799		Ostatní				0,00		
50	799909001RAX	Odpadkový koš, 360/860/410mm Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
51	799909002RAX	Zahradní lavičky, 400/440/1600mm Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
52	799909004RAX	Stojan na 4ks kol, RAL 7016 Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
53	799909005RAX	Dod+Mtž zastřešení kontejnerů, kompletní provedení vž. stavebních přípomocí Oprava : 0,00 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl: M21		Elektromontáže				0,00		
54	210909001RAY	Elektroinstalace SO2 - dle oceněné přílohy Oprava : 0,00 : 0	soub	0,00000	338 606,11	0,00		Vlastní
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					49 620,36		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
55	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 42,43, : : Součet: : 25,18800 : 25,188	t	25,18800	300,00	7 556,40		RTS 21/ II
				25,19000				
56	979013119R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m, příplatek, za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 42,43, : : Součet: : 50,37600 : 50,376	t	50,37600	50,00	2 518,80		RTS 21/ II
				50,38000				
57	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 42,43, : : Součet: : 25,18800 : 25,188	t	25,18800	250,00	6 297,00		RTS 21/ II
				25,19000				
58	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 42,43, : : Součet: : 352,63200 : 352,632	t	352,63200	20,00	7 052,64		RTS 21/ II
				352,63000				
59	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :	t	25,18800	300,00	7 556,40		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

42,43, : :
 Součet : 25,18800 :
 25,188

25,19000

60	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	201,50400	30,00	6 045,12		RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	-------	----------	--	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :
 42,43, : :
 Součet : 201,50400 :
 201,504

201,50000

61	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	25,18800	500,00	12 594,00		RTS 21/ II
----	--------------	-----------------------------------	---	----------	--------	-----------	--	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :
 42,43, : :
 Součet : 25,18800 :
 25,188

25,19000

Díl: VN		Vedlejší náklady				38 500,00		
----------------	--	-------------------------	--	--	--	------------------	--	--

62	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	0,10000	10 000,00	1 000,00		RTS 21/ II
63	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	0,10000	25 000,00	2 500,00		RTS 21/ II

Geodetické zaměření rohů stavby, stabilizace bodů a sestavení laviček.

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

64	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00		RTS 21/ II
----	----------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	------------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Dále náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).

Díl: ON		Ostatní náklady				12 600,00		
----------------	--	------------------------	--	--	--	------------------	--	--

65	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	0,10000	50 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
----	---------	------------------	--------	---------	-----------	----------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1A	NEINVESTICE MŠMT
R:	2.01a3	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.								
66	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
67	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	0,10000	25 000,00	2 500,00		RTS 21/ II
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
68	004111020X	Vypracování dílenské dokumentace	Soubor	0,10000	1 000,00	100,00		Vlastní
Celkem						331 059,72		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				35 632,53		
1	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3	m3	18,34620	1 200,00	22 015,44		RTS 21/ II

s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek

B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce ::

hloubení jam pro čerpací jímky ::

1.01s : 1,30*1,30*0,66 :

1.06s : 1,30*1,30*0,66 :

1.09s : 1,30*1,30*0,66 :

výkop pro kanalizaci - bude upřesněno : 15,00 :

0,00000 :

18,3462

18,35000

2	161101104R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopu přes 6 do 8 m	m3	1,98000	345,00	683,10		RTS 21/ II
---	--------------	------------------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	--------	--	------------

bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,

B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce ::

hloubení jam pro čerpací jímky ::

1.01s : 1,00*1,00*0,66 :

1.06s : 1,00*1,00*0,66 :

1.09s : 1,00*1,00*0,66 :

0,00000 :

1,98

1,98000

3	162201102R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 20 do 50 m	m3	1,98000	420,00	831,60		RTS 21/ II
---	--------------	------------------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	--------	--	------------

po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrutí, zpáteční cesta vozidla.

B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce ::

z výkopiště na meziskládku ::

hloubení jam pro čerpací jímky ::

1.01s : 1,00*1,00*0,66 :

1.06s : 1,00*1,00*0,66 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1.09s : 1,00*1,00*0,66 : 0,00000 : 1,98			1,98000			
4	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i> Odkaz na mn. položky pořadí 1 : 18,34620 : Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 0,95040*-1 : 0,00000 : 17,3958	m3	17,39580	120,00	2 087,50		RTS 21/ II
					17,40000			
5	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4 <i>po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.</i> Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 17,39580*5 : 0,00000 : 86,979	m3	86,97900	14,00	1 217,71		RTS 21/ II
					86,98000			
6	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice Odkaz na mn. položky pořadí 4 : 17,39580 : 0,00000 : 17,3958	m3	17,39580	30,00	521,87		RTS 21/ II
					17,40000			
7	174101102R00	Zásyp sypaninou se zhutněním v uzavřených prostorách s urovnáním povrchu zásypu s ručním zhutněním <i>z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách,</i> B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce : : hloubení jam pro čerpací jímky : : 1.01s : 1,30*1,30*0,66 : 1.06s : 1,30*1,30*0,66 :	m3	0,95040	800,00	760,32		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

1.09s : 1,30*1,30*0,66 :

odpočet šachet : -3*1,10*1,10*0,66 :

0,00000 :

0,9504

0,95000

8	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4, skupina 17 05 04 z Katalogu odpadů	t	31,31244	240,00	7 514,99		RTS 21/ II
---	--------------	---------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	----------	--	------------

1,8t/m3 :

Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 17,39580*1,8 :

0,00000 :

31,31244

31,31000

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání					2 271,61		
---------------	--	-------------------------------------	--	--	--	--	-----------------	--	--

9	273313511R00	Beton základových desek prostý třídy C 12/15	m3	0,18150	3 192,00	579,35		RTS 21/ II
---	--------------	----------------------------------------------	----	---------	----------	--------	--	------------

dodávka a uložení betonu do připravené konstrukce,

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

podlahová jámka, podkladní beton tl.50mm ::

1.01 Plynová kotelna : 1,10*1,10*0,05 :

1.06 Strojovna : 1,10*1,10*0,05 :

1.09 Strojovna servis lyží : 1,10*1,10*0,05 :

0,00000 :

0,1815

0,18000

10	273321321R00	Beton základových desek železový třídy C 20/25	m3	0,36300	3 420,00	1 241,46		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	------------

bez dodávky a uložení výztuže

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

podlahová jámka ::

1.01 Plynová kotelna : 1,10*1,10*0,10 :

1.06 Strojovna : 1,10*1,10*0,10 :

1.09 Strojovna servis lyží : 1,10*1,10*0,10 :

0,00000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,363		0,36000				
11	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí ze svařovaných sítí	t	0,01127	40 000,00	450,80		RTS 21/ II

včetně distančních prvků

KARI 150/150/4, 1,35kg/m2 ::

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

podlahová jámka ::

1.01 Plynová kotelna : 1,10*1,10*1,35/1000*2 :

1.06 Strojovna : 1,10*1,10*1,35/1000*2 :

1.09 Strojovna servis lyží : 1,10*1,10*1,35/1000*2 :

Koeficient +15% na přesahy: 0,15 :

0,00000 :

0,01127

0,01000

Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce					1 224 350,11		
12	310238211RT1	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv, maltu vápenocementovou	m3	1,70963	5 830,00	9 967,14		RTS 21/ II	

včetně pomocného pracovního lešení

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

2.02/2.04, zazdění nevyužitého prostupu : 1,00*0,60*0,15 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.02/4.25 : (1,45*2,05-1,00*2,00)*0,35 :

4.37/4.38 : (1,20*2,05-0,80*2,00)*0,40 :

4.45, zazdívka - šachta : 0,20*3,00 :

zazdívka prostupu cihla 150 ::

VZ216 : 0,66*0,15 :

VZ217 : 0,63*0,375 :

0,00000 :

1,70963

1,71000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
13	310239211RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv, maltu vápenocementovou	m3	9,25317	5 764,00	53 335,27		RTS 21/ II

včetně pomocného pracovního lešení

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

2.01, zazdění montážního vstupu : 0,85*1,80*0,10 :

2.07/2.15 : 1,00*2,05*0,15 :

2.11, zazdění montážního vstupu : 0,85*1,80*0,10 :

2.15/2.16, zazdění dveřního otvoru : 0,88*2,05*0,15 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.02/3.48 : 0,525*2,05*0,375 :

3.02/3.47 : 0,88*2,05*0,10 :

3.02/3.43 : 0,88*2,05*0,10 :

3.02/3.36 : 0,68*2,05*0,15 :

3.02/3.28, stavební připravenost pro podávací okno : 2,00*0,40 :

3.02/3.21 : 0,88*2,05*0,10 :

3.02/3.03 : (1,45*2,05-0,80*2,00)*0,10 :

3.03/3.04 : (1,25*2,05-0,80*2,00)*0,10 :

3.04/3.05, příčka : 0,74*2,97*0,10 :

3.09/3.10 : 0,88*2,05*0,15 :

3.20/3.21 : 0,88*2,05*0,10 :

3.22/3.27 : 0,70*0,25*0,15 :

3.27/3.33 : 0,88*2,05*0,15 :

3.39, šachta : 0,80*3,00*0,10 :

3.42/3.63 : 0,88*2,05*0,15 :

3.47/3.63 : 0,84*2,05*0,15 :

3.50/3.63 : 0,85*2,05*0,10 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.01/4.47 : (1,50*2,05-0,80*2,00)*0,375 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.01/4.37 : $(1,30*2,05-0,80*2,00)*0,375$: 4.39, šachta : $0,35*3,00$: 4.48/4.49 : $0,88*2,05*0,10$: B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : 1.06s, vyzdění parapetu - montážní otvor : $2,00*(1,16+1,16)*0,45$: 0,00000 : 9,25317			9,25000			
14	311112315RT2	Stěny z betonových bednicích tvárnic a betonu šířky 150 mm, zálivka betonem C16/20 (ztracené bednění) z betonových tvárnic a zálivka betonem, N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : podlahová jímka : : 1.01 Plynová kotelná : $2*(1,10+0,80)*0,50$: 1.06 Strojovna : $2*(1,10+0,80)*0,50$: 1.09 Strojovna servis lyží : $2*(1,10+0,80)*0,50$: 0,00000 : 5,7	m2	5,70000	980,00	5 586,00		RTS 21/ II
15	311238114R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 240 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 6,61$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 1,10$ W/m ² .K , hodnota pro zdivo bez omítky při vlhkosti 0,5%, N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 1.03/1.08 : $8,75*4,33$: 0,00000 : 37,8875	m2	37,88750	1 155,00	43 760,06		RTS 21/ II
16	311238312R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených akusticky tlumivé tloušťka 190 mm, akustický útlum $R_w = 52$, dB, charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 5,50$ MPa, součinitel prostupu tepla $U=1,15$ W/m ² .K N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : 2.04/2.05, zazdění montážního otvoru : $1,50*2,00$:	m2	20,40000	985,00	20 094,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.07/2.08, zazdění montážního otvoru : 1,50*2,00 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.17/4.25, zazdění montážního otvoru (výška otvoru odhadnuta) : 2*(2,40*3,00) : 0,00000 : 20,4		20,40000				
17	311271126R00	Zdivo nosné z cihel betonových na MC 10 s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, Soklíky u sprch : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.10 Umývárna asistenti : 1,90*0,115*0,07 : 3.11 Umývárna : 0,90*0,115*0,07 : 3.14 Umývárna : 2,305*0,115*0,07 : 3.24 Sauna - sprcha : 1,00*0,115*0,07 : 3.43 Umývárna ženy : 2,90+1,80*0,115*0,07 : 3.48 Umývárna muži : 2,65+1,62*0,115*0,07 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.07 Umývárna muži : 2*1,90*0,115*0,07 : 4.11 Umývárna muži : 2*2,205*0,115*0,07 : 4.16 Umývárna ženy : 2*2,20*0,115*0,07 : 4.22 Umývárna ženy : 2*1,75*0,115*0,07 : 4.42 Umývárna asistenti : 1,825*0,115*0,07 : 0,00000 : 5,77105	m3	5,77105	5 870,00	33 876,06		RTS 21/ II
				5,77000				
18	317234410R00	Vyzdívka mezi nosníky cementovou jakýmikoliv cihlami pálenými na jakoukoliv maltu, N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :	m3	2,69465	6 060,00	16 329,58		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		N.23 Výpis překladů - nový stav ::						
		N/101 3x I120 : 2*0,90*0,45*0,15 :						
		N/102 3x I140 : 2*2,05*0,45*0,15 :						
		N/103 L60/60/6 : 2*1,00*0,30*0,15 :						
		N/104 3x I120 : 2*1,00*0,45*0,15 :						
		N/201 2x I120 : 4*1,00*0,30*0,15 :						
		N/202 2x L40/40/4 : 4*1,40*0,15*0,15 :						
		N/203 2x I140 : 2*1,40*0,30*0,15 :						
		N/204 3x I140 : 3*1,40*0,30*0,15 :						
		N/301 2x L40/40/4 : 4*1,40*0,15*0,15 :						
		N/302 2x L40/40/4 : 10*1,30*0,15*0,15 :						
		N/303 2x L40/40/4 : 1*1,50*0,15*0,15 :						
		N/304 2x L40/40/4 : 1*0,80*0,15*0,15 :						
		N/305 2x I140 : 1*1,30*0,30*0,15 :						
		N/306 2x L40/40/4 : 1*0,70*0,40*0,15 :						
		N/307 2x L40/40/4 : 2*1,20*0,10*0,10 :						
		N/308 2x I140 : 1*1,40*0,37*0,15 :						
		N/309 2x I140 : 2*1,36*0,15*0,15 :						
		N/310 2x I140 : 1*1,85*0,37*0,15 :						
		N/401 2x L40/40/4 : 2*1,50*0,10*0,10 :						
		N/402 2x L40/40/4 : 1*1,40*0,10*0,10 :						
		N/403 2x L40/40/4 : 8*1,30*0,25*0,15 :						
		N/404 1x I140 : 1*1,75*0,15*0,15 :						
		N/405 1x I140 : 1*1,30*0,15*0,15 :						
		N/406 2x I140 : 1*1,40*0,37*0,15 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N/407 1x I120 : 1*0,90*0,25*0,15 : 0,00000 : 2,69465			2,69000			
19	317944311RT2	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů I 100 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, Položka použita pro překlady z profilů: L40/40/4 L60/60/6 N.23 Výpis překladů - nový stav : : N/103 L60/60/6 : 10,84/1000 : N/202 2x L40/40/4 : 13,56/1000 : N/301 2x L40/40/4 : 27,12/1000 : N/302 2x L40/40/4 : 63,00/1000 : N/303 2x L40/40/4 : 7,26/1000 : N/304 2x L40/40/4 : 3,88/1000 : N/306 2x L40/40/4 : 3,40/1000 : N/307 2x L40/40/4 : 11,60/1000 : N/401 2x L40/40/4 : 14,52/1000 : N/402 2x L40/40/4 : 6,78/1000 : N/403 2x L40/40/4 : 58,08/1000 : 0,00000 : 0,22004	t	0,22004	52 050,00	11 453,08		RTS 21/ II
					0,22000			
20	317944311RT3	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů profil I 120 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, N.23 Výpis překladů - nový stav : : N/101 3x I120 : 60,00/1000 : N/104 3x I120 : 66,60/1000 :	t	0,18100	52 050,00	9 421,05		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N/201 2x I120 : 44,40/1000 : N/407 1x I120 : 10,00/1000 : 0,00000 : 0,181			0,18000			
21	317944313RT2	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů profil I 140 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, N.23 Výpis překladů - nový stav : : N/102 3x I140 : 176,10/1000 : N/203 2x I140 : 28,60/1000 : N/204 3x I140 : 42,90/1000 : N/305 2x I140 : 37,18/1000 : N/308 2x I140 : 40,04/1000 : N/309 2x I140 : 77,80/1000 : N/310 2x I140 : 52,92/1000 : N/404 1x I140 : 25,03/1000 : N/405 1x I140 : 18,59/1000 : N/406 2x I140 : 28,60/1000 : 0,00000 : 0,52776	t	0,52776	51 220,00	27 031,87		RTS 21/ II
					0,53000			
22	341321510R00	Beton stěn nosných a výplňových železový třídy C 20/25 bez výztuže, s pomocným lešením o výšce podlahy do 1,90 m a pro zatížení do 1,5 kPa, N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : podlahová jámka : : 1.01 Plynová kotelna : 2*(0,80+0,50)*0,15*0,50 : 1.06 Strojovna : 2*(0,80+0,50)*0,15*0,50 : 1.09 Strojovna servis lyží : 2*(0,80+0,50)*0,15*0,50 : 0,00000 :	m3	0,58500	3 444,00	2 014,74		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,585		0,59000				
23	341362021R00	Výztuž stěn a příček ze svařovaných sítí <i>rovných i obých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků.</i> KARI 150/150/4, 1,35kg/m2 :: N.01 Púdorys 2.pp - nový stav :: podlahová jímka, výztuž ŽB stěny :: 1.01 Plynová kotelna : 2*(0,80+0,50)*0,50*1,35*2/1000 : 1.06 Strojovna : 2*(0,80+0,50)*0,50*1,35*2/1000 : 1.09 Strojovna servis lyží : 2*(0,80+0,50)*0,50*1,35*2/1000 : Koefficient +15% na přesahy: 0,15 : 0,00000 : 0,01211	t	0,01211	40 000,00	484,40		RTS 21/ II
				0,01000				
24	341361821R00	Výztuž stěn a příček z betonářské oceli 10 505(R) <i>rovných i obých, svislých i šikmých. Včetně distančních prvků.</i> podlahová jímka, výztuž stěny ze ZB, cca 15kg/m2 :: Odkaz na mn. položky pořadí 14 : 5,70000*0,015 : 0,00000 : 0,0855	t	0,08550	39 000,00	3 334,50		RTS 21/ II
				0,09000				
25	342013121R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 100, mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60 <i>zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.</i> SD20 N.03 Púdorys 1.np - nový stav :: SD20 :: 3.22, 3.26/3.31 : 3,70*3,00 : 3.22/3.26 : 3,45*3,00-0,80*2,00 :	m2	26,10000	1 080,00	28 188,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.22, 3.26/3.25 : 2,00*3,00-0,80*2,00 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.34/4.37 : 1,15*3,00-0,80*2,00 : 0,00000 : 26,1			26,10000			
26	342013123R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 100, mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.	m2	46,57500	1 250,00	58 218,75		RTS 21/ II
		SD12 N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : SD12 : : 3.07/3.08 : 1,45*2,40-0,70*2,00 : 3.08/3.09 : 1,45*2,40-0,70*2,00 : 3.23/3.24 : 2,70*3,00 : 3.29, 3.34/3.30 : 2,25*3,00 : 3.32/3.33 : 2,755*3,00-0,70*2,00 : 3.33/3.34 + 3.33 : 2,80*3,00 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : ve výkresu bez označení - upřesnit při realizaci : : 4.35/4.37 : (1,85+2,25)*3,00 : 0,00000 : 46,575			46,58000			
27	342013223R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125, mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.	m2	1,00000	1 120,00	1 120,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

SD17

N.10 Skladby konstrukcí - nový stav ::

v půdorysech nenalezeno - upřesnit při realizaci : 1 :

0,00000 :

1

1,00000

28	342013321R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	1,00000	1 140,00	1 140,00		RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD19

N.10 Skladby konstrukcí - nový stav ::

v půdorysech nenalezeno - upřesnit při realizaci : 1 :

0,00000 :

1

1,00000

29	342013323R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 80 mm, požární odolnost EI 60	m2	42,25000	1 250,00	52 812,50		RTS 21/ II
----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	----------	-----------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD08

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

SD08 ::

3.14/3.25 : 3,725*3,00 :

3.20/3.23 : 2,70*3,00 :

3.33/3.34, 3.30 : 2,80*3,00 :

3.54/3.55 : 1,75*3,00 :

3.58/3.59 : 1,575*3,00-0,70*2,00 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

4.12/4.14 : 2,00*3,00 :
0,00000 :
42,25

42,25000

30	342013324R00	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 100 tloušťka příčky 150, mm, desky protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 40 mm, požární odolnost EI	m2	14,94000	1 350,00	20 169,00		RTS 21/ II
----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	----------	-----------	--	------------

90

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD03

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

SD03 ::

2.20/2.21 : (3,92+1,05+0,65+0,605)*2,40 :

0,00000 :

14,94

14,94000

31	342262411RT3	Příčky z desek sádrokartonových instalační příčky, dvojitá ocelová konstrukce CW 50, 2x opláštění, tloušťka příčky od 220 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm	m2	16,95000	1 520,00	25 764,00		RTS 21/ II
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	----------	-----------	--	------------

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD09

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

SD09 ::

3.48/3.50, 3.51 : 3,90*3,00 :

3.53/3.54 : 1,75*3,00 :

0,00000 :

16,95

16,95000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
32	342032243R00	Příčky opláštěné sádrovláknitými deskami dvojité opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce CW,, kotvení do profilu tl. příčky 150 mm, CW 100, tl. sádrovláknitých desek 12,5 mm, tl. izolace 40 mm,	m2	156,22885	1 550,00	242 154,72		RTS 21/ II

požární odolnost EI 90

zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.

SD01

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

SD 01 ::

1.02/1.03 : 1,34*4,33-0,90*2,00 :

1.04/1.05 : (0,20+3,56+1,90)*4,33-0,80*2,00 :

1.04/1.06 : 2,00*4,33 :

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

SD 01 ::

2.01/2.05 : (1,04+3,66+1,295)*3,23-1,80*(2,00+0,65) :

2.05/2.07 : (0,85+4,405)*3,21-1,80*(1,97+0,65) :

2.07/2.11 : (0,60+4,585+0,46)*3,23-0,90*2,00 :

2.14/2.15 : 3,05*2,29 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

SD 01 ::

3.02/3.61 : (2*1,54+1,46)*2,97-0,80*2,00 :

3.02/3.62 : (2*1,54+1,46)*2,97-0,80*2,00 :

3.21/3.22, 3.27 : 2,80*3,00-0,80*2,00 :

odpočet niky pro elektrorozvaděč (SD16) : -1,50 :

3.63/3.64 : (2,53+7,00+1,255)*3,00-(0,90*2,00+2*1,20*2,02+1,50*2,02) :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.28/4.30 : 6,25*3,00 :

0,00000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		156,22885			156,23000			
33	342032251R00	Příčky opláštěné sádrovláknitými deskami dvojité opláštění, jednoduchá ocelová konstrukce CW,, kotvení do profilu tl. příčky 95 mm, CW 50, tl. sádrovláknitých desek 10 + 12,5 mm, tl. izolace 40 mm, požární odolnost EI 60 zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálů.	m2	97,60100	1 480,00	144 449,48		RTS 21/ II
		SD13 N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : SD13 : : 3.17/3.19 : 2,35*3,00 : 3.27/3.28 : 3,55*3,00-1,20*2,02 : 3.28 : 0,70*3,00 : 3.42/3.43, 3.45 : 5,925*3,00-0,80*2,00 : 3.43/3.45, 3.46 : 4,215*3,00 : 3.47, 3.48/3.49 : (2*1,40+1,87)-0,70*2,00 : 3.47/3.50 : (0,82+1,50+1,30)*3,00 : 3.50/3.51 : 1,97*3,00-0,80*2,00 : N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : 4.17/4.19 : 2,05*3,00 : 4.17, 4.21/4.19 : (2*1,30+0,75)*3,00-0,80*2,00 : 4.31/4.34, 4.32 : (3,40+2,055+1,20)*3,00-0,80*2,00 : 0,00000 : 97,601			97,60000			
34	342090132R00	Úprava nosné konstrukce a opláštění SDK příčky pro zřízení otvoru pro dveře jednokřídlé, při hmotnosti jednoho křídla do 25 kg, v SDK příčce z R-CW a R-UW profilů š. 100 mm, 2 x opláštěné	kus	29,00000	1 190,00	34 510,00		RTS 21/ II

Otvory pro dveře v SDK příčkách : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Odkaz na mn. položky pořadí 87 : 29,00000 :

29

29,00000

35	342248114R00	Příčky z tvárníc pálených Příčky z tvárníc pálených tloušťky 140 mm, z děrovaných příčkovek, P 10., na maltu MVC 5	m2	120,29350	691,00	83 122,81		RTS 21/ II
----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	------------

jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápenocementovou (MVC) nebo cementovou (MC),

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

2.05/2.07 : 5,60*3,21 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.02/3.47, zazdívka otvoru : 2,10*2,97 :

3.04/3.05, příčka : 2,15*2,97 :

3.41/3.42 : 6,25*3,00 :

3.47/3.63, zazdívka otvoru : 2,10*2,97 :

3.48, 3.51/3.52 : 5,876*3,00 :

3.52/3.53, 3.54, 3.55 : 6,025*3,00-(0,70+0,80)*2,00 :

3.56/3.60 : 1,20*3,00 :

3.56, 3.57, 3.59/3.60 : 5,935*3,00-(0,90+0,7)*2,00 :

3.56/3.57 : 2,60*3,00-0,90*2,00 :

3.57/3.59 : 2,60*3,00 :

0,00000 :

120,2935

120,29000

36	346244381R00	Plentování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	20,70100	743,00	15 380,84		RTS 21/ II
----	--------------	-----------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	------------

jakýmikoliv cihlami,

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

N.23 Výpis překladů - nový stav ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

překlady :

N/101 3x I120 : 2*0,90*(0,15+0,15) :

N/102 3x I140 : 2*2,05*(0,15+0,15) :

N/103 L60/60/6 : 2*1,00*0,15 :

N/104 3x I120 : 2*1,00*(0,15+0,15) :

N/201 2x I120 : 4*1,00*(0,15+0,15) :

N/202 2x L40/40/4 : 4*1,40*(0,15+0,15) :

N/203 2x I140 : 2*1,40*(0,15+0,15) :

N/204 3x I140 : 3*1,40*(0,15+0,15) :

N/301 2x L40/40/4 : 4*1,40*(0,15+0,15) :

N/302 2x L40/40/4 : 10*1,30*(0,15+0,15) :

N/303 2x L40/40/4 : 1*1,50*(0,15+0,15) :

N/304 2x L40/40/4 : 1*0,80*(0,15+0,15) :

N/305 2x I140 : 1*1,30*(0,15+0,15) :

N/306 2x L40/40/4 : 1*0,70*(0,15+0,15) :

N/307 2x L40/40/4 : 2*1,20*(0,10+0,10) :

N/308 2x I140 : 1*1,40*(0,15+0,15) :

N/309 2x I140 : 2*1,36*(0,15+0,15) :

N/310 2x I140 : 1*1,85*(0,15+0,15) :

N/401 2x L40/40/4 : 2*1,50*(0,10+0,10) :

N/402 2x L40/40/4 : 1*1,40*(0,10+0,10) :

N/403 2x L40/40/4 : 8*1,30*0,15 :

N/404 1x I140 : 1*1,75*(0,15+0,15) :

N/405 1x I140 : 1*1,30*(0,15+0,15) :

N/406 2x I140 : 1*1,40*(0,15+0,15) :

N/407 1x I120 : 1*0,90*0,15 :

0,00000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		20,701		20,70000				
37	342013123X00	Příčka SDK tl.100mm,ocel.kce,2x oplášt.,RBI 12,5mm, bez minerální izolace SD14 N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : SD14 : : 3.22 Sauna - chodba : 2*0,60*3,00 : 3.43/3.44 : (2,10+1,20)*3,00-0,70*2,00 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : SD14 : : 4.02 : 1,10*3,00 : 4.31 : 1,20*3,00 : 4.33 : 0,62*3,00 : 4.34/4.35 : (0,50+1,315)*3,00 : 0,00000 : 26,305	m2	26,30500	1 170,00	30 776,85		Vlastní
				26,30000				
38	342032442X15	Zdvojená příčka SD15 se zvýšenou mechanickou odolností, s dvojitou podkonstrukcí a dvojitým, opláštěním Dvojitá konstrukce kovová CW, UW 50 + 50, opláštěná z každé strany 2x sádrovláknitou deskou 12,5 mm – s minerální izolací tl. 40 mm o minimální objemové hmotnosti 15 kg/m3. Provedení příčky koordinovat s vložením stavebního pouzdra pro posuvné dveře N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.21/3.28 : 1,98*3,00-0,80*2,00 : 3.21, 3.28/3.27 : 1,78*3,00-0,80*2,00 : 3.45/3.46 : 1,865*3,00-0,85*2,00 : 3.47/3.48 : 2,58*3,00-0,85*2,00 : 0,00000 : 18,015	m2	18,01500	1 630,00	29 364,45		Vlastní
				18,02000				
39	342090132X00	Otvor v SDK, vstup VZT	kus	13,00000	650,00	8 450,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VZ107 : 1 :						
		VZ108 : 1 :						
		VZ109 : 1 :						
		VZ219 : 1 :						
		VZ339 : 1 :						
		VZ340 : 1 :						
		VZ341 : 1 :						
		VZ342 : 1 :						
		VZ343 : 1 :						
		VZ344 : 1 :						
		VZ345 : 1 :						
		VZ346 : 1 :						
		VZ347 : 1 :						
		0,00000 :						
		13			13,00000			
40	347013111X06	Předstěna SD06, opláštění zadní stěny niky pro hydrant ve zděné konstrukci	m2	0,98000	850,00	833,00		Vlastní
		Rám z ocelových profilů UD kotvených do stěny jednostranně opláštěný 1x sádkartonovou deskou 12,5 mm						
		N.02 Púdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.03 Předsiň : 0,70*0,70 :						
		2.10 Předsiň : 0,70*0,70 :						
		0,00000 :						
		0,98			0,98000			
41	347013111X07	Opláštění SD07, zadní stěny niky pro hydrant v dřevěné konstrukci	m2	0,70000	850,00	595,00		Vlastní
		Rám z ocelových profilů UD kotvených do stěny jednostranně opláštěný 1x sádkartonovou deskou 12,5 mm						
		N.02 Púdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.17 Technické zázemí 2 : (0,12+0,88)*0,70 :						
		0,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,7		0,70000				
42	347013111X16	Opláštění zadní stěny SD16 niky pro elektrorozvaděč Nosná konstrukce ocelová z profilů CW,UW opláštěná 2x sádkartonovou deskou 12,5 mm do vlhkého prostředí. Pro zařizovací předměty vloženy moduly pro závěsné prvky pro osazení do SDK. N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.21 Sauna - recepce : 1,50 : 0,00000 : 1,5	m2	1,50000	850,00	1 275,00		Vlastní
				1,5				1,50000
43	347014111X00	Předsazená stěna SD02, spřažená pro vytvoření prostoru pro vedení instalací Nosná konstrukce ocelová z profilů CD, UD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů opláštěná 2x sádrovláknitou deskou 12,5 mm N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : SD 02 : : 1.04 Schodiště : (0,20+0,54)*4,33 : 3.63 Vestibul - schodiště : (2*0,25+0,40)*3,00 : 0,00000 : 5,9042	m2	5,90420	1 080,00	6 376,54		Vlastní
				5,9042				5,90000
44	347016133W04	Předsazená stěna SD04, spřažená pro vytvoření prostoru pro vedení instalací, požární odolnost - , požadavek (R)EI 45/DP1 Nosná konstrukce ocelová z profilů CD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů, opláštěná 2x sádkou se zvýšenou požární odolností 15 mm s minerální izolací tloušťky 50 mm o minimální objemové hmotnosti 15 kg/m3 N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : 2.21 Schodiště : (0,16+0,185+2*0,225+0,15+0,79+0,215)*2,15 : 0,00000 : 4,1925	m2	4,19250	770,00	3 228,23		Vlastní
				4,1925				4,19000
45	347016133W18	Předsazená stěna SD18 spřažená pro vytvoření prostoru pro vedení instalací do běžného prostředí Nosná konstrukce ocelová z profilů CD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů, opláštěná 2x sádkou se zvýšenou požární odolností 15 mm s minerální izolací tloušťky 50 mm o minimální objemové hmotnosti 15 kg/m3	m2	44,19000	770,00	34 026,30		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : 3.22 Sauna - chodba : (0,20+0,30+0,20)*3,00 : 3.55 Úklid : 1,75*3,00 : 3.63 Vestibul - schodiště, plentování kanalizace : (0,20+,65)*3,00 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : 4.02 Vědecká laboratoř : (1,10+2,10)*3,00 : 4.34 Předsiň, šachta : (0,76+0,81)*3,00 : 4.38 Kancelář vedoucího KTV, šachty : (2*0,50+0,55)*3,00+(2*0,50+0,60)*3,00 : 4.45 Pracovna pedagoga, šachta : (0,65+0,55)*3,00 : 4.47 Pracovna pedagoga, VZT402 : (1,35+0,96)*3,00 : 0,00000 : 44,19				44,19000		
46	347016133W21	Akustická předsazená stěna SD21 spřažená, akustická	m2	15,20000	953,00	14 485,60		Vlastní
		Akustická předsazená stěna spřažená na konstrukci kovové R-CD, a stavěcích třmenech, opláštěná 2x deskou sádkartonovou akustickou tl.12,5 mm, minerální izolace 60 mm o minimální objemové hmotnosti 30 kg/m3 - konstrukce musí být provedena dle pravidel pro akustické konstrukce N.04 Půdorys 2.np - nový stav : SD21 : : 4.01/4.30 : 5,60*3,00-0,80*2,00 : 0,00000 : 15,2				15,20000		
47	347016133X05	Předsazená stěna samostatně stojící se zvýšenou mechanickou odolností SD05	m2	6,78300	1 250,00	8 478,75		Vlastní
		Nosná konstrukce s jednoduchou konstrukcí ocelovou z profilů CW, UW 100, v místě kotvení prvků profily UA100, opláštěná 2x sádrovláknitou deskou 12,5 mm N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : SD05 : : 2.11 Chodba : (0,20+1,374+0,20+0,326)*3,23 : 0,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6,783		6,78000				
48	347016133X10	Předsazená stěna SD10 samostatně stojící pro vedení instalací, do prostředí se zvýšenou vlhkostí	m2	82,68000	770,00	63 663,60		Vlastní

SD10

Nosná konstrukce ocelová z profilů CD, UD kotvená ke stěně pomocí stavěcích třmenů, opláštěná 2x sádrokartonovou deskou 12,5 mm

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

SD10 ::

3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 0,90*3,00 :

3.34 Sauna - WC muži : 1,20*3,00 :

3.43 Umývárna ženy : 1,80*(2,00+0,10) :

3.48 Umývárna muži : (2,705+3,58)*3,00 :

3.53 WC bezbariérové : 1,825*3,00 :

3.54 WC obsluha bufetu : 1,30*3,00 :

3.59 Umývárna zaměstnanci : 1,55*3 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

SD10 ::

4.06 Předsíň WC muži : (0,70+0,60)*3,00 :

4.07 Umývárna muži : 5,60*3,00 :

4.09 Šatna muži : (0,85+0,40)*3,00 :

4.12 Předsíň WC muži : (0,30+0,25)*3,00 :

4.15 WC ženy, šachta : (1,40+0,50)*3,00 :

4.23 WC ženy, šachta : (0,55+0,73)*3,00 :

4.24 Předsíň WC ženy, šachta : (0,50+0,86)*3,00 :

0,00000 :

82,68

82,68000

49	347016133X11	Předsazená stěna SD11 samostatně stojící pro vedení instalací	m2	91,95225	860,00	79 078,94		Vlastní
----	--------------	---------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	---------

Nosná konstrukce ocelová z profilů CW,UW opláštěná 2x sádrokartonovou deskou 12,5 mm do vlhkého prostředí. Pro zařizovací předměty vloženy moduly pro závěsné prvky pro osazení do SDK.

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :						
		2.12 Sklad + úklid : (0,15+1,70+0,15)*(1,50+0,15) :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,05*2,40 :						
		3.16 WC muži : 1,80*3,00 :						
		3.18 WC ženy : 2,70*3,00 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 1,00*3,00 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 1,00*3,00 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : (0,895+0,15)*(1,50+0,15) :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1,15*3,00 :						
		3.45 WC ženy : 1,865*3,00 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 1,30*3,00 :						
		3.50 WC muži : 0,90*3,00 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : (0,20+0,85)*3,00 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 0,90*3,00 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.05 WC muži : 1,80*3,00 :						
		4.13 WC muži : 1,80*3,00 :						
		4.15 WC ženy : 1,80*3,00 :						
		4.22 Umývárna ženy : 5,571*3,00 :						
		4.23 WC ženy : 1,80*3,00 :						
		4.35 WC imobilní : 1,70*3,00 :						
		0,00000 :						
		91,95225			91,95000			
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				133 765,89		
50	416026222R00	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádkartonovými dvouúrovňový křížový rošt z profilů, CD zavěšený 2x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, požární odolnost REI 60, bez izolace	m2	8,23200	860,00	7 079,52		RTS 21/ II

s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : : 2.21 Schodiště : : P06 : : skladba S01 : (1,85+1,85)*1,485+1,25*2,19 : 0,00000 : 8,232				8,23000		
51	416022121X00	Přetmelení poruch stávajících SDK podhledu s úpravou rohů, koutů a hran konstrukcí, přebroušení a tmelení spár, N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : 2.14 Sklad KTV1 : 12,02 : 2.15 Sklad KTV2 : 13,61 : 2.17 Technické zázemí 2 : 25,45 : 2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95 : 73,03	m2	73,03000	464,00	33 885,92		Vlastní
		Z profilů UD, CD s přímým nebo pružinovým závěsem bez min. izolace povrchová úprava jakost Q2, malba bílá. Svěšení pod stropem v závislosti na instalacích, v rozmezí 100 až 250 mm N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : ZT203 : 21,50 : Koeficient +40% k čisté výměře - rozvinutá plocha plentování: 0,40 : 30,1				73,03000		
52	416034122X00	Zaplentování instalačních rozvodů pod stropem - opláštění 1 x sádrovláknitou deskou 12,5 Z profilů UD, CD s přímým nebo pružinovým závěsem bez min. izolace povrchová úprava jakost Q2, malba bílá. Svěšení pod stropem v závislosti na instalacích, v rozmezí 100 až 250 mm N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : ZT203 : 21,50 : Koeficient +40% k čisté výměře - rozvinutá plocha plentování: 0,40 : 30,1	m2	30,10000	820,00	24 682,00		Vlastní
		do maltového lože, včetně dodávky dílce (ztratné započteno ve výši 1 %) a případné dobetonování. N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : uzavření prostupu ve stropě (PZD) : : VZ218 : 1,00*3,15 :				30,10000		
53	411120012RAB	Stropy montované z desek PZD, tloušťky 90 mm, délky 1490 mm do maltového lože, včetně dodávky dílce (ztratné započteno ve výši 1 %) a případné dobetonování. N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : uzavření prostupu ve stropě (PZD) : : VZ218 : 1,00*3,15 :	m2	63,42500	1 074,00	68 118,45		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

VZ348 : 1,25*0,60 :

Uzavření topných kanálů : :

N.03 Púdorys 1.np - nový stav : :

3.01s topný kanál : 8,175 :

3.06s topný kanál : 0,45 :

3.32s topný kanál : 2,38 :

N.04 Púdorys 2.np - nový stav : :

4.25s topný kanál : 48,52 :

0,00000 :

63,425

63,42000

Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní					241 328,18	
54	602013141RT1	Omítka stěn z hotových směsí vrstva štuková, vápenná, , tloušťka vrstvy 2 mm,	m2	1,20000	200,00	240,00	RTS 21/ II	

po jednotlivých vrstvách

Odkaz na mn. položky pořadí 64 : 1,20000 :

0,00000 :

1,2

1,20000

55	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů, předmětů apod. fólií Pe 0,05-0,2 mm	m2	400,00000	35,00	14 000,00	RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	------------

které se zřizují před úpravami povrchu, a obalení osazených dveřních zárubní před znečištěním při úpravách povrchu nástřikem plastických maltovin včetně pozdějšího odkrytí,

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : :

2.20s : :

celoplošné zakrytí sportovní podlahy : 1127,55 :

zakrytí horolezecké stěny, +30% k čisté výměře : (2,00+22,00+2,00)*(10,00+2,00)*1,30 :

okna, dveře - předběžně : 400,00 :

-1533,15000 :

400

400,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
56	611421331RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství, opravované plochy v množství opravované plochy přes 10 do 30 %, štukových	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
57	611421431RT2	Oprava vnitřních vápenných omítek stropů železobetonových rovných tvárniceových a kleneb v množství, opravované plochy v množství opravované plochy přes 30 do 50 %, štukových	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.								
58	611481113R00	Potažení stropů pletivem sklotextilní výztužnou sítkou,	m2	40,88700	190,00	7 768,53		RTS 21/ II

N.01 Púdorys 2.pp - nový stav :
 N.02 Púdorys 1.pp - nový stav :
 N.03 Púdorys 1.np - nový stav :
 N.04 Púdorys 2.np - nový stav :
 N.23 Výpis překladů - nový stav :
 N/101 3x I120 : 2*0,90*(0,45+2*0,15) :
 N/102 3x I140 : 2*2,05*(0,45+2*0,15) :
 N/103 L60/60/6 : 2*1,00*(0,30+2*0,15) :
 N/104 3x I120 : 2*1,00*(0,45+2*0,15) :
 N/201 2x I120 : 4*1,00*(0,30+2*0,15) :
 N/202 2x L40/40/4 : 4*1,40*(0,15+2*0,15) :
 N/203 2x I140 : 2*1,40*(0,30+2*0,15) :
 N/204 3x I140 : 3*1,40*(0,30+2*0,15) :
 N/301 2x L40/40/4 : 4*1,40*(0,15+2*0,15) :
 N/302 2x L40/40/4 : 10*1,30*(0,15+2*0,15) :
 N/303 2x L40/40/4 : 1*1,50*(0,15+2*0,15) :
 N/304 2x L40/40/4 : 1*0,80*(0,15+2*0,15) :
 N/305 2x I140 : 1*1,30*(0,30+2*0,15) :
 N/306 2x L40/40/4 : 1*0,70*(0,40+2*0,15) :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N/307 2x L40/40/4 : 2*1,20*(0,10+2*0,10) :						
		N/308 2x I140 : 1*1,40*(0,37+2*0,15) :						
		N/309 2x I140 : 2*1,36*(0,15+2*0,15) :						
		N/310 2x I140 : 1*1,85*(0,37+2*0,15) :						
		N/401 2x L40/40/4 : 2*1,50*(0,10+2*0,10) :						
		N/402 2x L40/40/4 : 1*1,40*(0,10+2*0,10) :						
		N/403 2x L40/40/4 : 8*1,30*(0,25+2*0,15) :						
		N/404 1x I140 : 1*1,75*(0,15+2*0,15) :						
		N/405 1x I140 : 1*1,30*(0,15+2*0,15) :						
		N/406 2x I140 : 1*1,40*(0,37+2*0,15) :						
		N/407 1x I120 : 1*0,90*(0,25+2*0,15) :						
		0,00000 :						
		40,887			40,89000			
59	612401291RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,09 do 0,25 m2, vápennou štukovou omítkou	kus	133,00000	140,00	18 620,00		RTS 21/ II

jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,

B.01 Púdorys 2,pp - bourací práce : :

1.08s/1.11s, prostup pro VZT106 : 1 :

N.23 Výpis překladů - nový stav : :

zednické začištění - zaomítnutí rýh nově osazených ocelových překladů : :

N/101 3x I120 : 2,00*2 :

N/103 L60/60/6 : 2,00*1 :

N/104 3x I120 : 2,00*1 :

N/201 2x I120 : 4,00*2 :

N/202 2x L40/40/4 : 4,00*2 :

N/203 2x I140 : 2,00*2 :

N/204 3x I140 : 3,00*2 :

N/301 2x L40/40/4 : 4,00*2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N/302 2x L40/40/4 : 10,00*2 :						
		N/303 2x L40/40/4 : 1,00*2 :						
		N/304 2x L40/40/4 : 1,00*2 :						
		N/305 2x I140 : 1,00*2 :						
		N/306 2x L40/40/4 : 1,00*2 :						
		N/307 2x L40/40/4 : 2,00*2 :						
		N/308 2x I140 : 1,00*2 :						
		N/309 2x I140 : 2,00*2 :						
		N/401 2x L40/40/4 : 2,00*2 :						
		N/402 2x L40/40/4 : 1,00*2 :						
		N/403 2x L40/40/4 : 8,00*1 :						
		N/405 1x I140 : 1,00*2 :						
		N/406 2x I140 : 1,00*2 :						
		N/407 1x I120 : 1,00*2 :						
		začištění VTZ prostupů : :						
		VZ101 : 1 :						
		VZ105 : 1 :						
		VZ106 : 1 :						
		VZ207 : 1 :						
		VZ210 : 1 :						
		VZ304 : 1 :						
		VZ305 : 1 :						
		VZ306 : 1 :						
		VZ307 : 1 :						
		VZ308 : 1 :						
		VZ309 : 1 :						
		VZ310 : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		VZ311 : 1 :						
		VZ312 : 1 :						
		VZ313 : 1 :						
		VZ314 : 1 :						
		VZ315 : 1 :						
		VZ316 : 1 :						
		VZ318 : 1 :						
		VZ319 : 1 :						
		VZ321 : 1 :						
		VZ324 : 1 :						
		VZ325 : 1 :						
		VZ326 : 1 :						
		VZ327 : 1 :						
		VZ329 : 1 :						
		VZ330 : 1 :						
		VZ331 : 1 :						
		VZ334 : 1 :						
		VZ335 : 1 :						
		VZ336 : 1 :						
		VZ338 : 1 :						
		0,00000 :						
		133			133,00000			
60	612401391RT2	Omítky malých ploch vnitřních stěn přes 0,25 do 1 m2, vápennou štukovou omítkou jakoukoliv maltou, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, N.23 Výpis překladů - nový stav : : zednické začíštění - zaomítnutí rýh nově osazených ocelových překladů : : N/102 3x 1140 : 2,00*2 :	kus	151,00000	235,00	35 485,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N/310 2x I140 : 1,00*2 :						
		N/404 1x I140 : 1,00*2 :						
		B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce ::						
		1.11s nika pro hydrant : 1 :						
		1.02s nika pro hydrant : 1 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.02/2.04, zazdění nevyužitého prostupu : 2 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.03/3.04, zazdívka otvoru : 2 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.02/4.25, zazdívka otvoru : 2 :						
		4.37/4.38, zazdívka otvoru : 2 :						
		4.45, zazdívka - šachta : 1 :						
		začištění VTZ prostupů ::						
		VZ102 : 1 :						
		VZ103 : 1 :						
		VZ104 : 1 :						
		VZ201 : 1 :						
		VZ202 : 1 :						
		VZ203 : 1 :						
		VZ204 : 1 :						
		VZ205 : 1 :						
		VZ206 : 1 :						
		VZ208 : 1 :						
		VZ209 : 1 :						
		VZ211 : 1 :						
		VZ212 : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		VZ317 : 1 :						
		VZ320 : 1 :						
		VZ322 : 1 :						
		VZ333 : 1 :						
		doplnění omítky v místě vybouraných příček ::						
		N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : 10 :						
		N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : 25 :						
		N.03 Púdorys 1.np - nový stav : 40 :						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav : 40 :						
		0,00000 :						
		151			151,00000			
61	612425921R00	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou hladkou	m2	3,60000	730,00	2 628,00		RTS 21/ II
		okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,						
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce ::						
		1.05s, začistištění vybouraného prostupu pro schodiště : 2*(1,675+5,525)*0,25 :						
		0,00000 :						
		3,6			3,60000			
62	612473181R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí hladké, strojně	m2	15,00000	260,00	3 900,00		RTS 21/ II
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství						
		postřík, jádro						
		zazdívký - v místě obkladů : 15,00 :						
		0,00000 :						
		15			15,00000			
63	612473182R00	Omítky vnitřní zdiva ze suchých směsí štukové, strojně	m2	402,88885	390,00	157 126,65		RTS 21/ II
		omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství						
		postřík, jádro, štuk						
		N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		nová příčka 1.03/1.08 : (8,75*4,33)*2 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :						
		2.01, zazdění montážního vstupu : 0,85*1,80 :						
		2.04/2.05, zazdění montážního otvoru : (1,50*2,00)*2 :						
		2.05/2.07 : 5,60*3,21*2 :						
		2.07/2.15 : 1,00*2,05*2 :						
		2.07/2.08, zazdění montážního otvoru : 1,50*2,00*2 :						
		2.11, zazdění montážního vstupu : 0,85*1,80 :						
		2.15/2.16, zazdění dveřního otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.02/3.48, dozdivka otvoru : (2*0,525+0,375)*2,05 :						
		3.02/3.47, zazdivka otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		3.02/3.47, zazdivka otvoru : 2,10*2,97*2 :						
		3.02/3.43, zazdivka otvoru, omítka z 3.02 : 0,88*2,05 :						
		3.02/3.36, zazdivka otvoru : 0,68*2,05*2 :						
		3.02/3.28, stavební připravenost pro podávací okno : 2,00*2 :						
		3.02/3.21, zazdivka otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		3.02/3.03, zazdivka otvoru : (1,45*2,05-0,80*2,00)*2 :						
		3.04/3.05, příčka 150mm : 2,15*2,97*2 :						
		3.04/3.05, příčka 100mm : 0,74*2,97*2 :						
		3.09/3.10, zazdivka otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		3.20/3.21, zazdivka otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		3.22/3.27, zazdivka otvoru : 0,70*0,25*2 :						
		3.27/3.33, zazdivka otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		3.39, šachta : 0,80*3,00 :						
		3.41/3.42, příčka : 6,25*3,00*2 :						
		3.42/3.63, zazdivka otvoru : 0,88*2,05*2 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.47/3.63, zazdívka otvoru : 0,84*2,05*2 :						
		3.47/3.63, zazdívka otvoru : 2,10*2,97*2 :						
		3.50/3.63, zazdívka otvoru : 0,85*2,05*2 :						
		3.48, 3.51/3.52, příčka : 5,876*3,00*2 :						
		3.52/3.53, 3.54, 3.55, příčka : (6,025*3,00-(0,70+0,80)*2,00)*2 :						
		3.56/3.60, příčka : 1,20*3,00*2 :						
		3.56, 3.57, 3.59/3.60, příčka : (5,935*3,00-(0,90+0,7)*2,00)*2 :						
		3.56/3.57, příčka : (2,60*3,00-0,90*2,00)*2 :						
		3.57/3.59, příčka : 2,60*3,00*2 :						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav : :						
		4.01/4.47, zazdívka otvoru : (1,50*2,05-0,80*2,00)*2 :						
		4.01/4.37, zazdívka otvoru : (1,30*2,05-0,80*2,00)*2 :						
		4.17/4.25, zazdění montážního otvoru (výška otvoru odhadnuta) : 2*(2,40*3,00) :						
		4.39, šachta : 0,35*3,00 :						
		4.48/4.49, zazdívka otvoru : 0,88*2,05*2 :						
		B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : :						
		1.06s, vyzdění parapetu - montážní otvor : 2,00*(1,16+1,16) :						
		odpočet hladké omítky : :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 15,00000*-1 :						
		0,00000 :						
		402,88885				402,89000		
64	612481211RU1	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	1,20000	180,00	216,00		RTS 21/ II

N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : :
 2.04 zazdívka nevyužitého prostupu : 2*1,00*0,60 :
 0,00000 :
 1,2

1,20000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
65	617472611R00	Omítky vnitřní světlíků nebo šachet ze suchých směsí s postříkem, omítka hladká, tloušťky 5 mm	m2	4,80000	280,00	1 344,00		RTS 21/ II

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::
 podlahová jámka ::
 1.01 Plynová kotelna : 2*(0,80+0,80)*0,50 :
 1.06 Strojovna : 2*(0,80+0,80)*0,50 :
 1.09 Strojovna servis lyží : 2*(0,80+0,80)*0,50 :
 0,00000 :
 4,8

4,80000

Díl: 63	Podlahy a podlahové konstrukce					70 787,72		
----------------	---------------------------------------	--	--	--	--	------------------	--	--

66	631312711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 25/30,	m3	0,13140	5 480,00	720,07		RTS 21/ II
----	--------------	----------------------------------------------------------------	----	---------	----------	--------	--	------------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem
 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.
 P18, mazanina tl.60mm ::
 N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::
 1.03 Boulderung, v místě nové příčky : 2,19*0,06 :
 0,00000 :
 0,1314

0,13000

67	631312811R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 50 do 80 mm třídy C 30/37,	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	----------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem
 Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění.
 N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::
 P04, mazanina tl.60mm ::
 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11*0,06 :
 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13*0,06 :
 -16,99440 :
 0

68	631313711R00	Mazanina z betonu prostého tl. přes 80 do 120 mm třídy C 25/30 ,	m3	4,12420	5 400,00	22 270,68		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	-----------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		(z kameniva) hlazená dřevěným hladítkem Včetně vytvoření dilatačních spár, bez zaplnění. N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : P01, betonová mazanina tl.85mm : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52*0,085 : 0,00000 : 4,1242		4,12000				
69	631311131R00	Doplnění mazanin betonem prostým o ploše jednotlivě do 1 m2 tloušťky přes 80 mm prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : podlahová jámka - napojení na novou mazaninu : : 1.01 Plynová kotelná : 2*(1,10+1,10)*0,30*0,20 : 1.06 Strojovna : 2*(1,10+1,10)*0,30*0,20 : 1.09 Strojovna servis lyží : 2*(1,10+1,10)*0,30*0,20 : 0,00000 : 0,792	m3	0,79200	4 800,00	3 801,60		RTS 21/ II
70	631312141R00	Doplnění mazanin betonem prostým rýh v dosavadních mazaninách prostým betonem (s dodáním hmot) bez potěru, Zaplnění rýh po vybouraných příčkách - bude upřesněno dle skutečnosti : 5,00 : 0,00000 : 5	m3	5,00000	5 080,00	25 400,00		RTS 21/ II
71	631319171R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny do 80 mm spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : P04, mazanina tl.60mm : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11*0,06 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13*0,06 :	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-16,99440 : 0						
72	631319173R00	Příplatek za stržení povrchu tloušťka mazaniny od 80 mm do 120 mm <i>spodní vrstvy mazaniny latí před vložením výztuže nebo pletiva pro tloušťku obou vrstev mazaniny</i> N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : P01, betonová mazanina tl.85mm : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52*0,085 : 0,00000 : 4,1242	m3	4,12420	330,00	1 360,99		RTS 21/ II
				4,12000				
73	631361921RT0	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 4 mm, velikost oka, 150/150 mm <i>včetně distančních prvků</i> N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : P01, betonová mazanina tl.85mm : : hmotnost 1 m2 sítě je 1,35 kg. : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52*1,35/1000 : Koeficient +10% k čisté výměře na přesahy sítí: 0,15 : 0,00000 : 0,07533	t	0,07533	36 000,00	2 711,88		RTS 21/ II
				0,08000				
74	631361921RT2	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka, 100/100 mm <i>včetně distančních prvků</i> N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : P04, mazanina tl.60mm : : hmotnost 1 m2 sítě je 3,113 kg. : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11*3,113/1000 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13*3,113/1000 : Koeficient +10% k čisté výměře na přesahy sítí: 0,15 :	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

-1,01399 :

0

75	632411125RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační anhydritový, tloušťky 25 mm, bez penetrace	m2	12,50000	860,00	10 750,00		RTS 21/ II
----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	------------

s rozprostřením a uhlazením

P23 - vyrovnání podlahy shodně s videoučebnou ::

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50 :

0,00000 :

12,5

12,50000

76	632415102RT3	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační rychleschnoucí, tloušťky 2 mm, včetně penetrace	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

s rozprostřením a uhlazením

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

P12 ::

2.01 Chodba : 18,10 :

2.02 Nasávací komora : 12,62 :

2.06 Instalační chodba : 38,53 :

2.09 Nasávací komora : 12,62 :

2.11 Chodba : 16,78 :

2.21 Schodiště - stupně : 9,04 :

2.21 Schodiště - podesta : 1,77 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.63 Vestibul - schodiště : 206,96 :

3.64 Bufet : 16,50 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.10 Chodba : 28,61 :

4.21 Chodba : 28,42 :

4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-425,19000 :						
		0						
77	632415104RT3	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační rychleschnoucí, tloušťky 4 mm, včetně penetrace	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

s rozprostřením a uhlazením

P13 ::

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.02 Vestibul : 197,81 :

3.02 Schodiště : 18,22 :

3.12 Šatna : 29,52 :

3.13 Šatna : 27,63 :

3.27 Sauna - posezení : 21,20 :

3.41 Chodba : 8,27 :

3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09 :

3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99 :

3.52 Chodba : 9,00 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

4.01 Vestibul : 185,01 :

4.01 Schodiště : 21,57 :

4.03 Chodba : 10,48 :

4.08 Šatna muži : 15,31 :

4.09 Šatna muži : 14,76 :

4.18 Šatna ženy : 14,78 :

4.20 Šatna ženy : 15,31 :

4.27 Chodba : 10,45 :

P16 ::

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.03 Chodba : 6,08 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.04 Sklad : 14,87 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82 :						
		3.37 Schodiště : 16,33 :						
		3.38 Sklad : 1,58 :						
		3.56 Recepce : 9,53 :						
		3.60 Denní místnost : 20,86 :						
		3.61 Sklad : 4,35 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.04 Úklidová komora : 2,56 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02 :						
		4.34 Předsíň : 5,13 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13 :						
		P17 ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering : 118,70 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.39 Kancelář správce : 9,49 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52 :						
		P18 ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering, v místě nové přičky : 2,19 :						
		P19 ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.01 Zádveří : 10,33 :						
		P20 ::						
		3.57 Server : 6,96 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		P23 : : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50 : -1380,80000 : 0						
78	632415110RT3	Potěr ze suchých směsí cementový samonivelační rychleschnoucí, tloušťky 10 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením P08, P08a, rychletvrdnoucí samonivelační hmota : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.10 Umývárna asistenti : 6,75 : 3.11 Umývárna : 8,25 : 3.14 Umývárna : 11,98 : 3.24 Sauna - sprcha : 2,70 : 3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 : 3.33 Sauna - čákařna+ochlazovna : 37,36 : 3.34 Sauna - WC muži : 1,91 : 3.35 Sauna - potírna : 13,64 : 3.43 Umývárna ženy : 13,51 : 3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98 : 3.48 Umývárna muži : 12,15 : 3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.07 Umývárna muži : 10,08 : 4.11 Umývárna muži : 12,37 : 4.16 Předsíň WC ženy : 12,37 : 4.22 Umývárna ženy : 10,08 : 4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		P09, nášlapná vrstva : :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :						
		3.08 Předsíň WC : 1,45 :						
		3.15 Předsíň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předsíň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předsíň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předsíň WC ženy : 2,52 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předsíň WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsíň WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předsíň WC muži : 3,53 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.13 WC muži : 6,51 : 4.14 Předsiň WC ženy : 3,60 : 4.15 WC ženy : 6,15 : 4.23 WC ženy : 6,15 : 4.24 Předsiň WC ženy : 3,17 : 4.35 WC imobilní : 1,29 : 4.40 Předsiň WC asistenti : 1,13 : 4.41 WC asistenti : 1,44 : -307,47000 : 0						
79	632421115RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťka 5 mm, včetně, penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. P18 : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19 : -2,19000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
80	632421125RT1	Potěr ze suchých směsí samonivelační podlahová hmota na bázi cementu, tloušťky 15 mm, včetně, penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. P06, vyrovnávací stěrka : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 1.01 Plynová kotelna : 55,13 : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.40 Dílna : 6,72 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		P19, vyrovnávací stěrka tl.15mm : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.01 Zádveří : 10,33 : -72,18000 : 0						
81	632421130RU2	Potěr ze suchých směsí hrubá cementová vyrovnávací podlahová hmota, tloušťky 20 mm, včetně penetrace s rozprostřením a uhlazením včetně penetrace podkladu. Vyspravení výtlačků : : P04, opravná hmota, předpoklad 50% plochy : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11/100*50 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13/100*50 : P05, opravná hmota, předpoklad 25% plochy : : N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : 1.04 Schodiště : 17,86/100*25 : 1.05 Sklad : 5,54/100*25 : 1.06 Strojovna : 27,38/100*25 : 1.08 KTV sklad potřeb : 117,87/100*25 : 1.09 Strojovna servis lyží : 51,58/100*25 : 1.10 Zvukotlumící komora : 1,80/100*25 : 1.11 KTV sklad potřeb : 127,11/100*25 : N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : 2.03 Předsíň : 14,29/100*25 : 2.04 Strojovna : 36,03/100*25 : 2.08 Strojovna : 36,29/100*25 : 2.10 Předsíň : 14,17/100*25 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95/100*25 :						
		P06, opravná hmota, předpoklad 20% plochy ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.01 Plynová kotelna : 55,13/100*20 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.40 Dílna : 6,72/100*20 :						
		P08, P08a, opravná hmota, předpoklad 50% plochy ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.10 Umývárna asistenti : 6,75/100*50 :						
		3.11 Umývárna : 8,25/100*50 :						
		3.14 Umývárna : 11,98/100*50 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 2,70/100*50 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21/100*50 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36/100*50 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91/100*50 :						
		3.35 Sauna - potírna : 13,64/100*50 :						
		3.43 Umývárna ženy : 13,51/100*50 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98/100*50 :						
		3.48 Umývárna muži : 12,15/100*50 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 2,18/100*50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.07 Umývárna muži : 10,08/100*50 :						
		4.11 Umývárna muži : 12,37/100*50 :						
		4.16 Předsíň WC ženy : 12,37/100*50 :						
		4.22 Umývárna ženy : 10,08/100*50 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 4,38/100*50 :						
		P09, opravná hmota, předpoklad 50% plochy ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28/100*50 :						
		3.08 Předsiň WC : 1,45/100*50 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30/100*50 :						
		3.16 WC muži : 6,84/100*50 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19/100*50 :						
		3.18 WC ženy : 8,50/100*50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70/100*50 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31/100*50 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99/100*50 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85/100*50 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96/100*50 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80/100*50 :						
		3.45 WC ženy : 4,55/100*50 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 2,52/100*50 :						
		3.50 WC muži : 6,22/100*50 :						
		3.51 Předsiň WC muži : 2,41/100*50 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05/100*50 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91/100*50 :						
		3.55 Úklid : 2,43/100*50 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33/100*50 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44/100*50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.05 WC muži : 6,46/100*50 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 3,11/100*50 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 3,53/100*50 :						
		4.13 WC muži : 6,51/100*50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.14 Předsíň WC ženy : 3,60/100*50 :						
		4.15 WC ženy : 6,15/100*50 :						
		4.23 WC ženy : 6,15/100*50 :						
		4.24 Předsíň WC ženy : 3,17/100*50 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29/100*50 :						
		4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13/100*50 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44/100*50 :						
		P12, opravná hmota, předpoklad 20% plochy : :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :						
		2.01 Chodba : 18,10/100*20 :						
		2.02 Nasávací komora : 12,62/100*20 :						
		2.06 Instalační chodba : 38,53/100*20 :						
		2.09 Nasávací komora : 12,62/100*20 :						
		2.11 Chodba : 16,78/100*20 :						
		2.21 Schodiště - stupně : 9,04/100*20 :						
		2.21 Schodiště - podesta : 1,77/100*20 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 206,96/100*20 :						
		3.64 Bufet : 16,50/100*20 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.10 Chodba : 28,61/100*20 :						
		4.21 Chodba : 28,42/100*20 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24/100*20 :						
		P13, opravná hmota, předpoklad 50% plochy : :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :						
		3.02 Vestibul : 197,81/100*50 :						
		3.02 Schodiště : 18,22/100*50 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.12 Šatna : 29,52/100*50 :						
		3.13 Šatna : 27,63/100*50 :						
		3.27 Sauna - posezení : 21,20/100*50 :						
		3.41 Chodba : 8,27/100*50 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09/100*50 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99/100*50 :						
		3.52 Chodba : 9,00/100*50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.01 Vestibul : 185,01/100*50 :						
		4.01 Schodiště : 21,57/100*50 :						
		4.03 Chodba : 10,48/100*50 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31/100*50 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76/100*50 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78/100*50 :						
		4.20 Šatna ženy : 15,31/100*50 :						
		4.27 Chodba : 10,45/100*50 :						
		P16, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.03 Chodba : 6,08/100*15 :						
		3.04 Sklad : 14,87/100*15 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83/100*15 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23/100*15 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34/100*15 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00/100*15 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33/100*15 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17/100*15 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82/100*15 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.37 Schodiště : 16,33/100*15 :						
		3.38 Sklad : 1,58/100*15 :						
		3.56 Recepce : 9,53/100*15 :						
		3.60 Denní místnost : 20,86/100*15 :						
		3.61 Sklad : 4,35/100*15 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35/100*15 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.04 Úklidová komora : 2,56/100*15 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52/100*15 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98/100*15 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02/100*15 :						
		4.34 Předsíň : 5,13/100*15 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13/100*15 :						
		P17, opravná hmota, předpoklad 20% plochy :						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :						
		1.03 Bouldering : 118,70/100*20 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav :						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42/100*20 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02/100*20 :						
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61/100*20 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49/100*20 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45/100*20 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.39 Kancelář správce : 9,49/100*20 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10/100*20 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97/100*20 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97/100*20 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55/100*20 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47/100*20 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34/100*20 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84/100*20 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84/100*20 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48/100*20 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93/100*20 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46/100*20 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76/100*20 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52/100*20 :						
		P18, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Boulderling, v místě nové příčky : 2,19/100*50 :						
		P19, opravná hmota, předpoklad 50% plochy :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.01 Zádveří : 10,33/100*50 :						
		P20, opravná hmota, předpoklad 50% plochy ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.57 Server : 6,96/100*50 :						
		P23, opravná hmota, předpoklad 20% plochy ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50/100*20 :						
		P24, opravná hmota, předpoklad 20% plochy ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78/100*20 :						
		PXX, opravná hmota, předpoklad 25% plochy ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :
 4.17 Strojovna VZT : 29,91/100*25 :
 -999,33750 :
 0

82	632421140RU3	Potěr ze suchých směsí cementová rychle tvrdnoucí podlahová hmota vyztužená vláknem, tloušťky 30 mm,, včetně penetrace	m2	0,75000	1 030,00	772,50		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	--------	--	------------

s rozprostřením a uhlazením
 včetně penetrace podkladu.

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :
 podlahová jímka, spádový vrstva : :
 1.01 Plynová kotelná : 0,50*0,50 :
 1.06 Strojovna : 0,50*0,50 :
 1.09 Strojovna servis lyží : 0,50*0,50 :
 0,00000 :
 0,75

0,75000

83	631320034XAC	Doplnění podlahy v místě nové kanalizace, vč. napojení hydroizolace, detailů - kompletní provedení	m2	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	---------

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :
 ZT201, doplnění podlahy v místě nové kanalizace, plocha 1m2 : 2*1,00 :
 0,00000 :
 2

2,00000

Díl: 64	Výplně otvorů					107 926,00		
----------------	----------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

84	642941211RT2	Stavební pouzdra pro posuvné dveře osazené do sádkartonové příčkySestavení pouzdra, vložení do, stavebního otvoru, vyrovnání do vodorovné a svislé polohy, ukotvení pouzdra k nosné konstrukci	kus	5,00000	8 540,00	42 700,00		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	----------	-----------	--	------------

příčky pomocí vrtulů M 2 x 20, odstranění zaslepení pouzdra tj. víka a polystyrenu z vnitřku pouzdra, upevnění vodícího trnu, vsazení vozíků do kolejničky, upevnění závěsných prvků na vozíky, vsazení brzdy a seřízení dojezdu, připevnění úchytů na horní hranu dveřního křídla, našroubování gumových dorazů na křídlo, zavěšení dveří.
 jednostranné

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		<p>pouzdro 700/1970 mm z pozinkovaného ocelového profilovaného plechu</p> <p>3.21 Sauna - recepce : 1 : 3.27 Sauna - posezení : 1 : 3.45 WC ženy : 1 : 3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 : Vypořádání dotazů uchazeče : : zadávací výkaz výměr - výměra chybně : -4 : výpis dveří ozn.D20 - správná výměra : 5 : 5</p>						
85	642944121R00	Osazování ocelových zárubní dodatečně plochy do 2,5 m2	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

lisovaných nebo z úhelníků s vybetonováním prahu
Včetně pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.

zdivo, dodatečně :
1.04 Schodiště : 1 :
1.06 Strojovna : 1 :
2.01 Chodba : 1 :
2.17 Technické zázemí 2 : 1 :
3.02 Vestibul - schodiště : 1 :
3.03 Chodba : 1 :
3.04 Sklad : 1 :
3.05 Výměník : 1 :
3.05 Výměník : 1 :
3.09 Šatna asistenti : 1 :
3.10 Umývárna asistenti : 1 :
3.12 Šatna : 1 :
3.12 Šatna : 1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.13 Šatna : 1 :						
		3.13 Šatna : 1 :						
		3.15 Předstíň WC muži : 1 :						
		3.16 WC muži : 1 :						
		3.17 Předstíň WC ženy : 1 :						
		3.18 WC ženy : 1 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 1 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :						
		3.21 Sauna - recepce : 1 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 1 :						
		3.37 Schodiště : 1 :						
		3.38 Sklad : 1 :						
		3.39 Kancelář správce : 1 :						
		3.40 Dílna : 1 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :						
		3.46 Předstíň WC ženy : 1 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 1 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 1 :						
		4.05 WC muži : 1 :						
		4.06 Předsíň WC muži : 1 :						
		4.07 Umývárna muži : 1 :						
		4.08 Šatna muži : 1 :						
		4.08 Šatna muži : 1 :						
		4.09 Šatna muži : 1 :						
		4.09 Šatna muži : 1 :						
		4.11 Umývárna muži : 1 :						
		4.12 Předsíň WC muži : 1 :						
		4.13 WC muži : 1 :						
		4.14 Předsíň WC ženy : 1 :						
		4.15 WC ženy : 1 :						
		4.16 Předsíň WC ženy : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.22 Umývárna ženy : 1 :						
		4.23 WC ženy : 1 :						
		4.24 Předsíň WC ženy : 1 :						
		4.30 Video učebna : 1 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 1 : 4.39 Šatna asistenti : 2 : 4.39 Šatna asistenti : 1 : 4.40 Předstíh WC asistenti : 1 : 4.43 Pracovna pedagoga : 1 : 4.44 Pracovna pedagoga : 1 : 4.45 Pracovna pedagoga : 1 : 4.46 Pracovna pedagoga : 1 : 4.47 Pracovna pedagoga : 1 : 4.48 Pracovna pedagoga : 1 : 4.49 Pracovna pedagoga : 1 : -79,00000 : 0						
86	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křidel, do zdiva včetně kotvení, na jakoukoliv, cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha do 2,5 m2 zdivo nové : : 3.54 WC obsluha bufetu : 1 : 3.55 Úklid : 1 : 3.56 Recepce : 1 : 3.59 Umývárna zaměstnanci : 1 : 3.60 Denní místnost : 1 : 0,00000 : 5	kus	5,00000	740,00	3 700,00		RTS 21/ II
					5,00000			
87	642942214R00	Osazení zárubní dveřních ocelových do sádkartonové příčky tloušťky 150 mm šířky 700 mm, bez, dodávky zárubně	kus	29,00000	574,00	16 646,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Včetně kotvení rámu do zdiva a platí pro jakýkoliv způsob provádění (např. bodovým přivařením k obnažené výztuži, uklínováním, zalitím pracen apod.).

dřevostavba, dodatečně ::

D32L, 1000/1970 ::

2.15 Sklad KTV2 : 1 :

2.16 Technické zázemí 1 : 1 :

dřevostavba, nově ::

D21P, 700/1970 ::

2.20 Dolní hala : 1 :

SDK nově ::

1.02 Předsíň : 1 :

1.05 Sklad : 1 :

2.21 Schodiště : 1 :

3.02 Vestibul - schodiště : 1 :

3.02 Vestibul - schodiště : 1 :

3.08 Předsíň WC : 1 :

3.09 Šatna asistenti : 1 :

3.22 Sauna - chodba : 1 :

3.23 Sauna - WC ženy : 1 :

3.26 Sauna - šatna 2 : 1 :

3.27 Sauna - posezení : 1 :

3.29 Předsíň WC pro obsluhu sauny : 1 :

3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 1 :

3.34 Sauna - WC muži : 1 :

3.43 Umývárna ženy : 1 :

3.44 WC k umývárnám ženy : 1 :

3.49 WC k umývárnám muži : 1 :

3.50 WC muži : 1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.51 Předsiň WC muži : 1 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 1 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 1 :						
		4.04 Úklidová komora : 1 :						
		4.21 Chodba : 1 :						
		4.26 Úklidová komora : 1 :						
		4.34 Předsiň : 1 :						
		4.34 Předsiň : 1 :						
		0,00000 :						
		29			29,00000			
88	55330331R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 600 mm; h průchodu 1970 mm.; P; závěsy pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		D01P, 600/1970 ::						
		4.40 Předsiň WC asistenti : 1 :						
		D18P, 600/1970 ::						
		3.38 Sklad : 1 :						
		Neinvestice : -2,00000 :						
		0						
89	55330332R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm.; L; závěsy pevné	kus	1,00000	1 215,00	1 215,00	SPCM	RTS 21/ II
		D02L, 700/1970 ::						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 1 :						
		D03L, 700/1970 ::						
		3.24 Sauna - sprcha : 1 :						
		4.39 Šatna asistenti : 2 :						
		Neinvestice : -3,00000 :						
		1			1,00000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
90	55330333R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy pevné	kus	1,00000	1 215,00	1 215,00	SPCM	RTS 21/ II

D02aP, 700/1970 ::

3.19 Sauna - sušení prádla : 1 :

3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :

D03P, 700/1970 ::

3.54 WC obsluha bufetu : 1 :

Neinvestice : -2,00000 :

1

1,00000

91	55330334R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
----	-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	------	------------

D04L, 800/1970 ::

3.21 Sauna - recepce : 1 :

4.08 Šatna muži : 1 :

4.09 Šatna muži : 1 :

4.18 Šatna ženy : 1 :

4.20 Šatna ženy : 1 :

4.30 Video učebna : 1 :

4.38 Kancelář vedoucího KTV : 1 :

4.43 Pracovna pedagoga : 1 :

4.44 Pracovna pedagoga : 1 :

4.46 Pracovna pedagoga : 1 :

4.49 Pracovna pedagoga : 1 :

D05L, 800/1970 ::

1.04 Schodiště : 1 :

4.37 Sekretariát KTV : 1 :

D06L, 800/1970 ::

3.18 WC ženy : 1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.05 WC muži : 1 :						
		4.13 WC muži : 1 :						
		D07L, 800/1970 ::						
		3.46 Předsiň WC ženy : 1 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 1 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 1 :						
		D08L, 800/1970 ::						
		4.07 Umývárna muži : 1 :						
		4.16 Předsiň WC ženy : 1 :						
		D13L, 800/1970 ::						
		3.02 Vestibul - schodiště : 1 :						
		D17L, 800/1970 ::						
		3.40 Dílna : 1 :						
		D25L, 800/1970 ::						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 1 :						
		D29L, 800/1970 ::						
		3.13 Šatna : 1 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 1 :						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		Celkem po revizi 6.8.2021 : 26			26,00000			
		Neinvestice revize 6.8.2021 : -26			-26,00000			
92	55330335R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm;; P; závěsy pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		D04P, 800/1970 ::						
		3.09 Šatna asistenti : 1 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 1 :						
		3.37 Schodiště : 1 :						
		4.08 Šatna muži : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.09 Šatna muži : 1 :						
		4.18 Šatna ženy : 1 :						
		4.20 Šatna ženy : 1 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 1 :						
		4.39 Šatna asistenti : 1 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 1 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 1 :						
		D05P, 800/1970 : :						
		2.01 Chodba : 1 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 1 :						
		D06P, 800/1970 : :						
		3.10 Umývárna asistenti : 1 :						
		3.16 WC muži : 1 :						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		4.15 WC ženy : 1 :						
		4.23 WC ženy : 1 :						
		D07P, 800/1970 : :						
		3.15 Předstíň WC muži : 1 :						
		3.17 Předstíň WC ženy : 1 :						
		4.14 Předstíň WC ženy : 1 :						
		4.24 Předstíň WC ženy : 1 :						
		D08P, 800/1970 : :						
		4.11 Umývárna muži : 1 :						
		4.22 Umývárna ženy : 1 :						
		D13P, 800/1970 : :						
		3.03 Chodba : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		3.33 Sauna - čakarňa+ochlazovna : 1 :						
		3.55 Úklid : 1 :						
		D14P, 800/1970 ::						
		3.04 Sklad : 1 :						
		3.05 Výměník : 1 :						
		D15P, 800/1970 ::						
		3.27 Sauna - posezení : 1 :						
		D17P, 800/1970 ::						
		3.39 Kancelář správce : 1 :						
		D29P, 800/1970 ::						
		3.12 Šatna : 1 :						
		Celkem po revizi 6.8.2021 : 32			32,00000			
		Neinvestice revize 6.8.2021 : -32			-32,00000			
93	55330336R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm;; L; závěsy pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		D09L, 900/1970 ::						
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 :						
		D12L, 900/1970 ::						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :						
		D38L, 900/1970 ::						
		3.12 Šatna : 1 :						
		3.13 Šatna : 1 :						
		Celkem po revizi 6.8.2021 : 5			5,00000			
		Neinvestice revize 6.8.2021 : -5			-5,00000			
94	55330337R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm;; P; závěsy pevné	kus	2,00000	1 260,00	2 520,00	SPCM	RTS 21/ II
		D09P, 900/1970 ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.01 Vestibul + schodiště : 1 : D12P, 900/1970 : :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 1 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 1 :						
		3.56 Recepce : 1 :						
		3.60 Denní místnost : 1 :						
		Celkem po revizi 6.8.2021 : 7			7,00000			
		Neinvestice revize 6.8.2021 : -5			-5,00000			
95	55330339R	zárubeň kovová hranatá; pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 1000 mm; h průchodu 1970 mm, ; P; závěsy pevné	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		D10P, 1000/1970 : :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 1 :						
		Neinvestice : -1,00000 :						
		0						
96	55330473R	zárubeň kovová pro sádkartón; š profilu 150 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	5,00000	1 235,00	6 175,00	SPCM	RTS 21/ II
		D02L, 700/1970 : :						
		4.04 Úklidová komora : 1 :						
		D21L, 700/1970 : :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 1 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 1 :						
		0,00000 :						
		5			5,00000			
97	55330474R	zárubeň kovová pro sádkartón; š profilu 150 mm; š průchodu 700 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy, pevné	kus	8,00000	1 235,00	9 880,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D02P, 700/1970 : : 3.23 Sauna - WC ženy : 1 : 3.27 Sauna - posezení : 1 : 4.26 Úklidová komora : 1 : D21P, 700/1970 : : 2.20 Dolní hala : 1 : 3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 1 : D22P, 700/1970 : : 3.59 Umývárna zaměstnanci : 1 : DxxP 700/1970 : : 3.08 Předsiň WC : 1 : 3.09 Šatna asistenti : 1 : 0,00000 : 8		8,00000				
98	55330475R	zárubeň kovová pro sádkokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	3,00000	1 260,00	3 780,00	SPCM	RTS 21/ II
		D07L, 800/1970 : : 3.51 Předsiň WC muži : 1 : D24L, 800/1970 : : 3.43 Umývárna ženy : 1 : D26L, 800/1970 : : 3.22 Sauna - chodba : 1 : 0,00000 : 3		3,00000				
99	55330476R	zárubeň kovová pro sádkokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy, pevné	kus	5,00000	1 280,00	6 400,00	SPCM	RTS 21/ II
		D04P, 800/1970 : : 4.34 Předsiň : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D05P, 800/1970 :: 4.34 Předsíň : 1 : D23P, 800/1970 :: 3.26 Sauna - šatna 2 : 1 : D35P, 800/1970 :: 3.50 WC muži : 1 : D36P, 800/1970 :: 1.05 Sklad : 1 : 0,00000 : 5		5,00000				
100	55330477R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné	kus	3,00000	1 280,00	3 840,00	SPCM	RTS 21/ II
		D12L, 900/1970 :: 4.21 Chodba : 1 : D27L, 900/1970 :: 3.02 Vestibul - schodiště : 1 : D28L, 900/1970 :: 3.63 Vestibul - schodiště : 1 : 0,00000 : 3		3,00000				
101	55330478R	zárubeň kovová pro sádrokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 900 mm; h průchodu 1970 mm; P; závěsy, pevné	kus	2,00000	1 280,00	2 560,00	SPCM	RTS 21/ II
		D27P, 900/1970 :: 1.02 Předsíň : 1 : 3.02 Vestibul - schodiště : 1 : 0,00000 : 2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
102	55330479R	zárubeň kovová pro sádkokarton; š profilu 150 mm; š průchodu 1000 mm; h průchodu 1970 mm; L; závěsy, pevné D32L, 1000/1970 : : 2.15 Sklad KTV2 : 1 : 2.16 Technické zázemí 1 : 1 : 0,00000 : 2	kus	2,00000	1 340,00	2 680,00	SPCM	RTS 21/ II
103	5533300421R	zárubeň kovová pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L, P;, závěsy pevné; požární odolnost D16L, 800/1970 EW30-DP3 : : 3.05 Výměník : 1 : D37P, 800/1970 EW30-DP3 : : 1.06 Strojovna : 1 : Neinvestice : -2,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
104	5533300441R	zárubeň kovová pro klasické zdění; š profilu 160 mm; š průchodu 1000 mm; h průchodu 1970 mm; L, P;, závěsy pevné; požární odolnost D11L, 1000/1970, EW30 DP3 : : 4.02 Vědecká laboratoř : 1 : Neinvestice : -1,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
105	5533302322R	zárubeň kovová pro sádkokarton; ústí 150 mm; š průchodu 800 mm; h průchodu 1970 mm; L, P; závěsy, pevné; požární odolnost D34L, 800/1970 EW30-DP3 : : 2.21 Schodiště : 1 : 0,00000 : 1	kus	1,00000	1 385,00	1 385,00	SPCM	RTS 21/ II
106	5533900X	Příplatek k ocelové zárubni - těsnění	kus	34,00000	95,00	3 230,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vypořádání dotazů uchazeče : :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 88 : 0,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 89 : 1,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 90 : 1,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 91 : 0,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 92 : 1,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 93 : 0,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 94 : 2,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 95 : 0,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 96 : 5,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 97 : 8,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 98 : 3,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 99 : 5,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 100 : 3,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 101 : 2,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 102 : 2,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 103 : 0,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 104 : 0,00000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 105 : 1,00000 :						
		34			34,00000			
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				34 387,09		
107	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m	m2	137,90332	39,00	5 378,23		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 62 : 15,00000*0,33 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 63 : 402,88885*0,33 :						
		0,00000 :						
		137,90332			137,90000			
108	941955003R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,9 do 2,5 m	m2	8,23200	49,00	403,37		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav :: pro provedení ocelové konstrukce : (1,85+1,85)*1,485+1,25*2,19 : 0,00000 : 8,232				8,23000		
109	941955004R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 2,5 do 3,5 m N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav :: N.21 Zábradlí tribuny dolní haly - nový stav :: pro provedení podhledů a zábradlí rozšířené tribuny :: běžné pole, 6ks : 6*5,82*1,50 : běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : 2,70*1,50 : pódium pro imobilní, 1ks, čelo + 2x bok : 3,12*1,50 : 0,00000 : 61,11	m2	61,11000	59,00	3 605,49		RTS 21/ II
						61,11000		
110	941909001RAX	Lešení a plošiny pro provedení zámečnických konstrukcí 1,00000 : 0,00000 : 1	soub	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
						1,00000		
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				426 244,60		
111	938902122R00	Čištění ploch betonových konstrukcí tlakovou vodou Očištění stávajících podlah :: N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: 1.01 Plynová kotelna : 55,13 : 1.04 Schodiště : 17,86 : 1.05 Sklad : 5,54 : 1.06 Strojovna : 27,38 : 1.08 KTV sklad potřeb : 117,87 : 1.09 Strojovna servis lyží : 51,58 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1.10 Zvukotlumící komora : 1,80 : 1.11 KTV sklad potřeb : 127,11 : N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : 2.03 Předsiň : 14,29 : 2.04 Strojovna : 36,03 : 2.08 Strojovna : 36,29 : 2.10 Předsiň : 14,17 : 2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95 : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.40 Dílna : 6,72 : -533,72000 : 0						
112	952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, „dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy, zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží do 4 m	m2	2 835,88000	95,00	269 408,60		RTS 21/ II

N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : :
 2.01 Chodba : 18,10 :
 2.02 Nasávací komora : 12,62 :
 2.03 Předsiň : 14,29 :
 2.04 Strojovna : 36,03 :
 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :
 2.05 Fitness - posilovna, lino : 34,25 :
 2.06 Instalační chodba : 38,53 :
 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :
 2.08 Strojovna : 36,29 :
 2.09 Nasávací komora : 12,62 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.10 Předsiň : 14,17 :						
		2.11 Chodba : 16,78 :						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42 :						
		2.13 Chodba : 10,63 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02 :						
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45 :						
		2.18 Chodba : 9,70 :						
		2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95 :						
		2.21 Schodiště : 9,04 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.00 Vstup - exteriér : 5,11 :						
		3.01 Zádveř : 10,33 :						
		3.02 Vestibul : 197,81 :						
		3.02 Schodiště : 18,22 :						
		3.03 Chodba : 6,08 :						
		3.04 Sklad : 14,87 :						
		3.05 Výměník : 36,71 :						
		3.06 Elektrorozvodna : 20,02 :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :						
		3.08 Předsiň WC : 1,45 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83 :						
		3.10 Umývárna asistenti : 6,75 :						
		3.11 Umývárna : 8,25 :						
		3.12 Šatna : 29,52 :						
		3.13 Šatna : 27,63 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.14 Umývárna : 11,98 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 2,70 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82 :						
		3.27 Sauna - posezení : 21,20 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :						
		3.35 Sauna - potírna : 13,64 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.37 Schodiště : 16,33 :						
		3.38 Sklad : 1,58 :						
		3.39 Kancelář správce : 9,49 :						
		3.40 Dílna : 6,72 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.41 Chodba : 8,27 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09 :						
		3.43 Umývárna ženy : 13,51 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 2,52 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99 :						
		3.48 Umývárna muži : 12,15 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předsiň WC muži : 2,41 :						
		3.52 Chodba : 9,00 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.56 Recepce : 9,53 :						
		3.57 Server : 6,96 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		3.60 Denní místnost : 20,86 :						
		3.61 Sklad : 4,35 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35 :						
		3.63 Vestibul - schodiště : 206,96 :						
		3.64 Bufet : 16,50 :						
		3.65 Tribuna dolní haly : 169,04 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.01 Vestibul : 185,01 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.01 Schodiště : 21,57 :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.03 Chodba : 10,48 :						
		4.04 Úklidová komora : 2,56 :						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsíň WC muži : 3,11 :						
		4.07 Umývárna muži : 10,08 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76 :						
		4.10 Chodba : 28,61 :						
		4.11 Umývárna muži : 12,37 :						
		4.12 Předsíň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předsíň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.16 Předsíň WC ženy : 12,37 :						
		4.17 Strojovna VZT : 29,91 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78 :						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 :						
		4.20 Šatna ženy : 15,31 :						
		4.21 Chodba : 28,42 :						
		4.22 Umývárna ženy : 10,08 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předsíň WC ženy : 3,17 :						
		4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 :						
		4.25 Horní hala pod radiátory : 22,74 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.27 Chodba : 10,45 :						
		4.28 Nářadovna : 30,00 :						
		4.29 Malá nářadovna : 14,98 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24 :						
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55 :						
		4.34 Předsíň : 5,13 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13 :						
		4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52 :						
		0,00000 :						
		2835,88				2 835,88000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
113	952901114R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zametení a umytí podlah, dlažeb, obkladů, schodů v místnostech, chodbách a schodištích, vyčištění a umytí oken, dveří s rámy,	m2	531,20000	105,00	55 776,00		RTS 21/ II

zárubněmi, umytí a vyčištění jiných zasklených a natíraných ploch a zařizovacích předmětů před předáním do užívání světlá výška podlaží přes 4 m

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :
 1.01 Plynová kotelna : 55,13 :
 1.01 Plynová kotelna v místě jímky : 2,25 :
 1.02 Předsíň : 3,79 :
 1.03 Bouldering : 118,70 :
 1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19 :
 1.04 Schodiště : 17,86 :
 1.05 Sklad : 5,54 :
 1.06 Strojovna : 27,38 :
 1.08 KTV sklad potřeb : 117,87 :
 1.09 Strojovna servis lyží : 51,58 :
 1.10 Zvukotlumící komora : 1,80 :
 1.11 KTV sklad potřeb : 127,11 :
 N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :
 2.20 Dolní hala : 1117,62 :
 N.04 Půdorys 2.pp - nový stav : :
 4.25 Horní hala : 652,47 :
 -1770,09000 :
 531,2

531,20000

114	953981202R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 90 mm, M 10, malta pro chemické, kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	315,00000	260,00	81 900,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	-----------	--------	-----------	--	------------

N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : :
 výpis oceli - požární oddělení prostoru schodiště : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		patní plechy : 5*4,00 :						
		kotevní plechy : 5*4,00 :						
		N.13 Výstupy ze schodiště 2.pp-1.pp - nový stav :						
		výpis oceli - výstupní včetně schodiště + zábradlí :						
		plech P5 : 1*4,00 :						
		plech P3 : 1*4,00 :						
		N.15 Zábradlí schodiště 1.np-2.np - nový stav :						
		N.16 Výpis zábradlí - schodiště 1.np-2.np - nový stav :						
		prvek 1, 4ks : 4*4,00 :						
		prvek 2, 4ks : 4*4,00 :						
		prvek 3, 4ks : 4*4,00 :						
		prvek 4, 4ks : 4*4,00 :						
		prvek 5, 4ks : 4*4,00 :						
		prvek 6, 12ks : 12*4,00 :						
		prvek 7, 4ks : 4*4,00 :						
		prvek 8, 4ks : 4*2,00 :						
		N.17 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav :						
		N.18 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav :						
		prvek 10, 1ks : 4,00 :						
		prvek 11, 2ks : 2*4,00 :						
		prvek 12, 1ks : 4,00 :						
		prvek 13, 2ks : 2*4,00 :						
		prvek 14, 1ks : 4,00 :						
		prvek 15, 2ks : 2*4,00 :						
		N.19 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav :						
		N.20 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav :						
		prvek 16, 1ks : 4,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		prvek 17, 1ks : 4,00 : prvek 18, 2ks : 2*4,00 : prvek 19, 10ks : 10*4,00 : prvek 20, 1ks : 4,00 : prvek 21, 2ks : 2*4,00 : prvek 22, 1ks : 2,00 : prvek 23, 1ks : 3,00 : prvek 24, 1ks : 2,00 : prvek 25, 1ks : 4,00 : 0,00000 : 315				315,00000		
115	953981204R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do betonu, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické, kotvy dvousložková do plných materiálů	kus	16,00000	260,00	4 160,00		RTS 21/ II
		D.1.2 K01 nosná ocelová konstrukce nového schodiště : 16,00 : 0,00000 : 16				16,00000		
116	900 R02X	Stavební přípomocce neuvedené samostatnými položkami	SOUB	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
Díl: 96		Bourání konstrukcí				263 039,50		
117	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,87450	2 000,00	3 749,00		RTS 21/ II

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :

odbourání soklu pod VZT jednotkou :

2.02s : 3,00*0,125 :

2.04s : 1,28*2,50*0,125 :

2.08s : 7,50*0,125 :

B.03 Púdorys 1.np - bourací práce :

3.11s, sokl 100mm : 1,40*0,10*0,10 :

3.48s, sokl 100mm : 2*(1,80*0,10*0,10) :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.45s, sokl 100mm : 2*(1,90*0,10*0,10) :						
		3.41s, sokl 100mm : 2*(1,80*0,10*0,10) :						
		3.38s, sokl 100mm : 2*(1,90*0,10*0,10) :						
		0,00000 :						
		1,8745						
					1,87000			
118	962031113R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 65 mm	m2	23,40000	150,00	3 510,00		RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce :						
		příčka 1.06s/1.07s : 4,50*3,80-0,80*2,00 :						
		příčka 1.04s/1.06s : 2,50*3,80-0,80*2,00 :						
		0,00000 :						
		23,4						
					23,40000			
119	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	29,11100	200,00	5 822,20		RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce :						
		1.05s : (1,65+1,20)*3,80-0,90*2,00 :						
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce :						
		3.29s/3.30s : (4,35+2,95)*2,97-0,80*2,00 :						
		0,00000 :						
		29,111						
					29,11000			
120	962031122R00	Bourání příček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 65 mm	m2	371,90189	150,00	55 785,28		RTS 21/ II
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v příčkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),						
		B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :						
		2.01s, probourání vstupu do instalační chodby : 1,80*0,85 :						
		2.07s/2.21s, šachta : (2*0,50+0,40)*3,23 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.05s/2.22s : 2,75*3,23-0,80*2,00 :						
		2.05s, probourání pod stropem pro napojení kanalizace : 1,50 :						
		2.05s/2.07s : (3,80+3,90)*3,17 :						
		2.07s/2.05s : (3,80+3,90)*3,17 :						
		2.11s, probourání vstupu do instalační chodby : 1,80*0,85 :						
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce :						
		3.05s/3.06s, 3.06s/3.04s : (2,057+2,951)*2,97-0,80*2,00 :						
		3.17s otevření instalační šachty : 0,30*2,97+0,30*2,97 :						
		3.24s/3.27s : 6,10*2,97-(0,80*2,00+0,60*2,00) :						
		3.24s/3.25s : 2,10*2,97-0,60*2,00 :						
		3.02s/3.25s : 2*(1,70*2,97) :						
		3.30s : (2,00+2,145)*2,97 :						
		3.49s, instalační šachta malá : (1,63+0,86)*2,97 :						
		3.49s, instalační šachta velká : (2,55+0,52)*2,97 :						
		3.48s, instalační šachta : (0,20+1,40)*2,97 :						
		3.48s/3.49s : 5,625*2,97-0,60*2,00 :						
		3.46s/3.47s : 1,80*2,97-0,60*2,00 :						
		3.47s, předstěna : 1,80*2,97 :						
		3.45s, předstěna : 1,90*2,97 :						
		3.45s, šachta : 1,90*2,97 :						
		3.45s/3.44s : 6,15*2,97-0,60*2,00 :						
		3.41s/3.42s : 5,875*2,97-0,60*2,00 :						
		3.41s, předstěna : 1,90*2,97 :						
		3.39s/3.40s : 1,80*2,97-0,60*2,00 :						
		3.37s/3.38s : 6,15*2,97-0,60*2,00 :						
		3.38s, instalační šachta : 2*1,90*2,97 :						
		3.37s, instalační šachta : (3,06+0,65)*2,97 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.54s, u pilřřů, vybourání pro výměnu potrubí : $2 \cdot (2 \cdot 0,30 + 0,20) \cdot 2,97$:						
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce : :						
		4.02s, instalační šachta : $(2,20 + 1,00) \cdot 2,97$:						
		4.03s/4.04s : $1,225 \cdot 2,97$:						
		4.06s, instalační šachta : $(0,70 + 0,60) \cdot 2,97$:						
		4.46s, instalační šachta : $(1,10 + 0,75) \cdot 2,97$:						
		4.44s, instalační šachty : $(2 \cdot 0,65 + 0,20) \cdot 2,97 + (0,65 + 0,435) \cdot 2,97$:						
		4.38s, instalační šachta : $(2 \cdot 0,45 + 0,20) \cdot 2,97$:						
		4.37s : $(2 \cdot 0,85 + 0,80) \cdot 2,97 + (2 \cdot 0,50 + 0,35) \cdot 2,97$:						
		4.35s/4.36s : $2,93 \cdot 2,97$:						
		4.35s, 4.36s/4.32s, 4.34 : $(2,135 + 1,25 + 0,90) \cdot 2,97 - (0,80 + 0,60) \cdot 2,00$:						
		4.35s, předstěna : $1,70 \cdot 2,97$:						
		4.32s/4.34s : $0,68 \cdot 2,97 - 0,60 \cdot 2,00$:						
		4.31s, 4.33s/4.32s : $4,827 \cdot 2,97 - 2 \cdot 0,80 \cdot 2,00$:						
		4.32s šachta : $(0,80 + 0,75) \cdot 2,97$:						
		4.31s : $(2,382 + 4,30) \cdot 2,97 - (1,25 + 0,80) \cdot 2,00$:						
		4.30s : $1,10 \cdot 2,97$:						
		0,00000 :						
		371,90189			371,90000			

121	962031124R00	Bourání přiček z cihel pálených děrovaných, tloušťky 115 mm	m2	252,14796	170,00	42 865,15		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	------------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v přičkách, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : :
 2.04s/2.05s, montážní otvor pro VZT zařízení : $1,50 \cdot 2,00$:
 2.21s : $(1,70 + 2,40) \cdot 3,23 - 1,25 \cdot 2,00$:
 2.22s : $(2,635 + 2,90) \cdot 3,23$:
 2.01s/2.07s : $1,05 \cdot 3,23 - 0,80 \cdot 2,00$:
 2.05s/2.08s, montážní otvor pro VZT zařízení : $1,50 \cdot 2,00$:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.05s/2.07s : 3,90*3,17-0,80*2,00 :						
		2.05s/2.11s (prosklená příčka) : (2,075+0,42)*3,17 :						
		B.03 Půdorys 1.np - bourací práce :						
		3.05s/3.04s : 2,50*2,97-0,80*2,00 :						
		3.03s/3.04s : 1,455*2,97-0,80*2,00 :						
		3.19s/3.14s : 3,575*2,97-0,80*2,00 :						
		3.19s/3.22s : 2,00*2,97 :						
		3.22s/3.28s : 3,95*2,97 :						
		3.23s/3.28s : 1,35*2,97 :						
		3.15s, obnažení sloupu : (0,40+0,40)*2,97 :						
		3.23s/3.24s : (2,35+0,10)*2,97-1,50 :						
		3.51s/3.52s : 3,00*2,97-0,80*2,00 :						
		3.52s/3.53s : 6,255*2,97-0,80*2,00 :						
		3.48s/3.46s, 3.47s : 5,458*2,97 :						
		3.46s, 3.47s/3.45s : 5,78*2,97 :						
		3.43s/3.44s : 5,85*2,97 :						
		3.41s/3.39s, 3.40s : 5,925*2,97 :						
		3.38s/3.39s, 3.40s : 6,025*2,97 :						
		3.37s/3.54s : 1,45*2,97 :						
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce :						
		4.03s,4.04s/4.10s : 2,49*2,97-2*0,60*2,00 :						
		4.17s/4.24s, montážní otvor pro VZT : 2*2,40*2,97 :						
		4.27s/4.28s : 5,245*2,97 :						
		0,00000 :						
		252,14796			252,15000			
122	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo, vápenocementovou	m3	2,78946	1 000,00	2 789,46		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m ² ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²) B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : vybourání zdiva a překladu u dveří z 1.09s : (1,65*2,20-1,00*2,00)*0,45 : vybourání zdiva a překladu u dveří z 1.07s : (1,65*2,20-1,00*2,00)*0,45 : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : 2.01s/2.03s, vybourání zdiva a překladu : (1,04*3,23-1,04*2,15)*0,30 : 2.05s, pult recepce : (1,14+1,02+1,125)*1,00*0,30 : 0,00000 : 2,78946			2,79000			
123	962084131R00	Bourání zdiva příček deskových a sádrových potažených rabicovým pletivem nebo bez pletiva,, sádrokartonových bez kovové konstrukce, tloušťky do 100 mm nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : 1.03s/1.08s : 8,75*3,80 : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.20s/3.21s : (2,70+0,63)*2,97-0,80*2,00 : 0,00000 : 41,5401	m2	41,54010	150,00	6 231,02		RTS 21/ II
					41,54000			
124	963012510R00	Bourání stropů z desek železobetonových z desek prefabrikovaných s dutinami šířky do 300 mm a, tloušťky do 140 mm nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m ²), Otevření topného kanálu : : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.01s : 8,175*0,10 : 3.06s : 0,45*0,10 : 3.32s : 2,38*0,10 :	m3	5,95250	2 500,00	14 881,25		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		B.04 Púdorys 2.np - bourací práce : : 4.25s : 48,52*0,10 : 0,00000 : 5,9525			5,95000			
125	963051113R00	Bourání železobetonových stropů deskových tloušťky přes 80 mm včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 1.05s, vybourání prostupu pro schodiště : 1,675*5,525*0,25 : 0,00000 : 2,31359	m3	2,31359	2 500,00	5 783,98		RTS 21/ II
		B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : vybourání podlahy pro čerpací jímky - vrchní mazanina : : 1.01s : 1,00*1,00*0,10 : 1.06s : 1,00*1,00*0,10 : 1.09s : 1,00*1,00*0,10 : vybourání podlahy pro čerpací jímky - podkladní mazanina : : 1.01s : 1,00*1,00*0,05 : 1.06s : 1,00*1,00*0,05 : 1.09s : 1,00*1,00*0,05 : vybourání pásu podlahy tl.80mm : : 1.03s/1.08s : 8,75*0,75*0,08 : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : skladba P11s : : cement. potěr hlazený 15 mm + bet. mazanina s pletivem 30 mm : : 2.21s : 3,81*(0,015+0,03) : 2.22s : 3,56*(0,015+0,03) :	m3	1,51665	2 000,00	3 033,30		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : CM malta + CM potěr : : 3.21s kanalizace : 1,36*0,04 : 3.30s kanalizace : 1,51*0,04 : 3.32s topný kanál : 2,38*0,04 : 0,00000 : 1,51665						
					1,52000			
127	965043341R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo, teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	0,46272	2 000,00	925,44		RTS 21/ II
		B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : 1.04s, prostup stropem, vyrovnávací vrstva na stropní konstrukci : 1,675*5,525*0,05 : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : skladba P10s : : potěr s pletivem tl.28mm vč. odstranění asfaltové plsti : : 2.05s : 203,54*0,028 : 2.07s : 101,38*0,028 : B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : : skladba P11s : : cement. potěr hlazený 15 mm + bet. mazanina s pletivem 30 mm : : 2.01s : 21,41*(0,015+0,03) : B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : CM malta + CM potěr : : 3.01s topný kanál : 8,175*0,04 : -9,82821 : 0,46272						
					0,46000			
128	965048150R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Dočištění povrchu po vybourání, dlažeb do tmele, plochy do 50%	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 131 : 0,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
0								
129	965049111R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin, vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	1,51665	1 000,00	1 516,65		RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 126 : 1,51665 : 0,00000 : 1,51665								
				1,52000				
130	965049113R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin, vyztužených rabicovým pletivem, tloušťky do 100 mm	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : skladba P10S : : potěr s pletivem tl.28mm : : 2.05s : 203,54*0,028 : 2.07s : 101,38*0,028 : skladba P11s : : bet. mazanina s pletivem 30 mm : : 2.21s : 3,81*0,03 : 2.22s : 3,56*0,03 : B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : CM malta + CM potěr : : 3.01s topný kanál : 8,175*0,04 : 3.21s kanalizace : 1,36*0,04 : 3.30s kanalizace : 1,51*0,04 : 3.32s topný kanál : 2,38*0,04 : -9,29586 : 0								
131	965081713R00	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2 bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		předpoklad 10% plochy ::						
		1.01s : 55,67/100*10 :						
		1.02s : 3,99/100*10 :						
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce ::						
		3.00s : 17,9 :						
		3.01s : 10,92 :						
		3.02s : 137,91 :						
		3.03s : 3,74 :						
		3.04s : 5,57 :						
		3.08s : 7,84 :						
		3.09s : 11,02 :						
		3.10s : 6,75 :						
		3.11s : 8,25 :						
		3.12s : 29,48 :						
		3.13s : 27,59 :						
		3.14s : 12,43 :						
		3.15s : 3,27 :						
		3.16s : 6,84 :						
		3.17s : 6,66 :						
		3.18s : 6,51 :						
		3.19s : 6,70 :						
		3.20s : 4,96 :						
		3.21s : 10,11 :						
		3.22s : 7,08 :						
		3.23s : 11,68 :						
		3.24s : 5,51 :						
		3.25s : 5,36 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.26s : 1,89 :						
		3.27s : 21,10 :						
		3.28s : 33,39 :						
		3.29s : 15,20 :						
		3.30s : 43,12 :						
		3.31s : 3,60 :						
		3.33s : 16,33 :						
		3.34s : 1,58 :						
		3.37s : 23,66 :						
		3.38s : 10,65 :						
		3.39s : 5,05 :						
		3.40s : 5,44 :						
		3.41s : 10,65 :						
		3.42s : 18,95 :						
		3.44s : 20,21 :						
		3.45s : 1,45 :						
		3.46s : 3,42 :						
		3.47s : 6,84 :						
		3.48s : 10,09 :						
		3.49s : 21,87 :						
		3.51s : 4,80 :						
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce :						
		4.01s : 206,58 :						
		4.03s : 10,48 :						
		4.04s : 2,57 :						
		4.05s : 6,84 :						
		4.06s : 3,11 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.07s : 10,44 :						
		4.08s : 15,31 :						
		4.09s : 14,76 :						
		4.11s : 12,27 :						
		4.12s : 3,06 :						
		4.13s : 7,43 :						
		4.14s : 3,06 :						
		4.15s : 7,07 :						
		4.16s : 12,16 :						
		4.18s : 14,76 :						
		4.19s : 15,31 :						
		4.21s : 10,44 :						
		4.22s : 6,53 :						
		4.23s : 3,10 :						
		4.25s : 2,52 :						
		4.26s : 10,45 :						
		4.32s : 8,78 :						
		4.34s : 1,29 :						
		4.35s : 1,52 :						
		4.38s : 19,07 :						
		4.39s : 1,13 :						
		4.40s : 1,75 :						
		4.41s : 4,38 :						
		-1055,50600 :						
		0						
132	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,	kus	32,00000	150,00	4 800,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce :: příčka 1.06s/1.07s : 1 : 1.03s/1.07s : 1 : příčka 1.04s/1.06s : 1 : 1.04s/1.03s : 1 : 1.05s : 1 : 1.09, 1.07 : 2 :						
		B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce :: 2.21s : 2 : 2.01s/2.07s : 1 : 2.05s/2.22s : 1 : 2.05s/2.07s : 1 : 2.16s/2.20s : 2 : 2.15s : 1 :						
		B.03 Půdorys 1.np - bourací práce :: 3.05s/3.06s : 1 : 3.05s/3.04s : 1 : 3.03s/3.04s : 1 : 3.02s/3.08s : 1 : 3.09s/3.10s : 1 : 3.11s/3.12s : 1 : 3.07s/3.06s : 1 : 3.02s/3.12s : 1 : 3.02s/3.13s : 1 : 3.19s/3.14s : 1 : 3.21s/3.22s : 1 : 3.02s/3.15s : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.02s/3.17s : 1 :						
		3.17s/3.18s : 1 :						
		3.17s/3.20s : 1 :						
		3.02s/3.20s : 1 :						
		3.02s/3.21s : 1 :						
		3.02s/3.23s : 1 :						
		3.02s/3.24s : 1 :						
		3.24s/3.27s : 2 :						
		3.24s/3.25s : 1 :						
		3.27s/3.28s : 1 :						
		3.27s/3.30s : 1 :						
		3.28s/3.30s : 1 :						
		3.29s/3.30s : 1 :						
		3.49s/3.50s : 1 :						
		3.02s/3.44s : 1 :						
		3.02s/3.42s : 1 :						
		3.02s/3.37s : 1 :						
		3.02s/3.33s : 1 :						
		3.51s/3.52s : 1 :						
		3.52s/3.53s : 1 :						
		3.49s/3.54s : 1 :						
		3.48s/3.49s : 1 :						
		3.46s/3.47s : 1 :						
		3.46s/3.54s : 1 :						
		3.45s/3.44s : 1 :						
		3.44s/3.54s : 1 :						
		3.41s/3.42s : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.42s/3.54s : 1 :						
		3.39s/3.40s : 1 :						
		3.39s/3.54s : 1 :						
		3.37s/3.38s : 1 :						
		3.37s/3.54s : 1 :						
		3.33s/3.35s : 1 :						
		3.33s/3.36s : 1 :						
		3.33s/3.34s : 1 :						
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce :						
		4.01s/4.02s : 1 :						
		4.01s/4.03s : 1 :						
		4.03s,4.04s/4.10s : 2 :						
		4.06s/4.10s : 1 :						
		4.05s/4.06s : 1 :						
		4.08s : 2 :						
		4.09s : 2 :						
		4.11s : 1 :						
		4.01s/4.12s : 1 :						
		4.12s/4.13s : 1 :						
		4.01s/4.14s : 1 :						
		4.14s/4.15s : 1 :						
		4.16s : 1 :						
		4.18s : 2 :						
		4.19s : 2 :						
		4.19s/4.21s : 1 :						
		4.22s/4.23s : 1 :						
		4.20s/4.23s : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.01s/4.26s : 1 :						
		4.20s/4.25s : 1 :						
		4.20s/4.26s : 1 :						
		4.01s/4.48s,4.47s,4.46s,4.45s,4.44s,4.43s,4.42s,4.39s,4.37s,4.32s : 10 :						
		4.47s/4.48s : 1 :						
		4.39s,4.40s,4.41s : 3 :						
		4.32s/4.34s : 1 :						
		4.32s/4.35s : 1 :						
		4.32s/4.36s : 1 :						
		4.32s/4.33s : 1 :						
		4.32s/4.31s : 1+2 :						
		4.30s/4.31s : 1 :						
		-79,00000 :						
		32				32,00000		
133	968061126R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy přes 2 m2	kus	3,00000	250,00	750,00		RTS 21/ II
		oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :						
		2.18s/2.19s : 2 :						
		3.15s/3.16s : 1 :						
		0,00000 :						
		3				3,00000		
134	968071126R00	Vyvěšení nebo zavěšení kovových křídel dveří, plochy přes 2 m2	kus	4,00000	250,00	1 000,00		RTS 21/ II
		s případným uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,						
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce :						
		3.02s/3.32s : 2,00 :						
		3.02s/3.43s : 2,00 :						
		0,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4		4,00000				
135	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a, pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy do 2 m2	m2	35,20000	300,00	10 560,00		RTS 21/ II

B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce : :
 příčka 1.06s/1.07s : 0,80*2,00 :
 1.03s/1.07s : 0,90*2,00 :
 příčka 1.04s/1.06s : 0,80*2,00 :
 1.04s/1.03s : 0,90*2,00 :
 1.05s : 0,90*2,00 :
 1.09, 1.07 : 2*0,90*2,00 :
 B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : :
 2.01s/2.07s : 0,80*2,00 :
 2.05s/2.22s : 0,80*2,00 :
 2.05s/2.07s : 0,80*2,00 :
 2.16s/2.20s : 2*0,90*2,00 :
 2.15s : 0,80*2,00 :
 B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : :
 3.05s/3.06s : 0,80*2,00 :
 3.05s/3.04s : 0,80*2,00 :
 3.03s/3.04s : 0,80*2,00 :
 3.02s/3.08s : 0,80*2,00 :
 3.09s/3.10s : 0,60*2,00 :
 3.11s/3.12s : 0,70*2,00 :
 3.07s/3.06s : 0,80*2,00 :
 3.02s/3.12s : 0,80*2,00 :
 3.02s/3.13s : 0,80*2,00 :
 3.19s/3.14s : 0,80*2,00 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.21s/3.22s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.15s : 0,60*2,00 :						
		3.02s/3.17s : 0,60*2,00 :						
		3.15s/3.16s : 0,60*2,00 :						
		3.17s/3.18s : 0,60*2,00 :						
		3.17s/3.20s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.20s : 0,80*2,00 :						
		3.00s/3.21s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.23s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.24s : 0,80*2,00 :						
		3.24s/3.27s : (0,80*2,00+0,60*2,00) :						
		3.24s/3.25s : 0,60*2,00 :						
		3.27s/3.28s : 0,80*2,00 :						
		3.27s/3.30s : 0,80*2,00 :						
		3.28s/3.30s : 0,80*2,00 :						
		3.29s/3.30s : 0,80*2,00 :						
		3.31s/3.32s : 0,80*2,00 :						
		3.49s/3.50s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.44s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.42s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.37s : 0,80*2,00 :						
		3.02s/3.33s : 0,80*2,00 :						
		3.51s/3.52s : 0,80*2,00 :						
		3.52s/3.53s : 0,80*2,00 :						
		3.49s/3.54s : 0,80*2,00 :						
		3.48s/3.49s : 0,60*2,00 :						
		3.46s/3.47s : 0,60*2,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.46s/3.54s : 0,60*2,00 :						
		3.45s/3.44s : 0,60*2,00 :						
		3.44s/3.54s : 0,80*2,00 :						
		3.42s/3.54s : 0,80*2,00 :						
		3.41s/3.42s : 0,60*2,00 :						
		3.39s/3.40s : 0,60*2,00 :						
		3.39s/3.54s : 0,80*2,00 :						
		3.37s/3.38s : 0,60*2,00 :						
		3.37s/3.54s : 0,80*2,00 :						
		3.33s/3.35s : 0,80*2,00 :						
		3.33s/3.36s : 0,80*2,00 :						
		3.33s/3.34s : 0,60*2,00 :						
		B.04 Púdorys 2.np - bourací práce : :						
		4.01s/4.02s : 0,80*2,00 :						
		4.01s/4.03s : 0,60*2,00 :						
		4.03s,4.04s/4.10s : 2*0,60*2,00 :						
		4.06s/4.10s : 0,60*2,00 :						
		4.05s/4.06s : 0,60*2,00 :						
		4.08s : 2*0,80*2,00 :						
		4.09s : 2*0,80*2,00 :						
		4.11s : 0,80*2,00 :						
		4.01s/4.12s : 0,60*2,00 :						
		4.12s/4.13s : 0,60*2,00 :						
		4.01s/4.14s : 0,60*2,00 :						
		4.14s/4.15s : 0,60*2,00 :						
		4.16s : 0,80*2,00 :						
		4.18s : 2*0,80*2,00 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.19s : 2*0,80*2,00 :						
		4.19s/4.21s : 0,60*2,00 :						
		4.22s/4.23s : 0,60*2,00 :						
		4.20s/4.23s : 0,60*2,00 :						
		4.01s/4.26s : 0,60*2,00 :						
		4.20s/4.25s : 0,60*2,00 :						
		4.20s/4.26s : 0,60*2,00 :						
		4.01s/4.48s,4.47s,4.46s, 4.45s,4.44s,4.43s,4.42s,4.39s,4.37s,4.32s : (10*0,80)*2,00 :						
		4.47s/4.48s : 0,80*2,00 :						
		4.39s,4.40s,4.41s : 3*0,60*2,00 :						
		4.32s/4.34s : 0,60*2,00 :						
		4.32s/4.35s : 0,60*2,00 :						
		4.32s/4.36s : 0,80*2,00 :						
		4.32s/4.33s : 0,80*2,00 :						
		4.32s/4.31s : 0,80*2,00 :						
		4.30s/4.31s : 0,80*2,00 :						
		-126,40000 :						
		35,2			35,20000			
136	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a, pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dveřních zárubní, plochy přes 2 m2	m2	20,87000	300,00	6 261,00		RTS 21/ II

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :

2.21s : 1,25*2,00 :

2.18s/2.19s : 2,20*2,25 :

B.03 Púdorys 1.np - bourací práce :

3.02s/3.32s : 2,10*2,60 :

3.02s/3.43s : 2,10*2,60 :

B.04 Púdorys 2.np - bourací práce :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.32s/4.31s : 1,25*2,00 : 0,00000 : 20,87			20,87000			
137	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.05s, pult recepcce : 1,14+1,02+1,125 : 0,00000 : 3,285	m	3,28500	50,00	164,25		RTS 21/ II
					3,29000			
138	970031250R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 250 mm ÚT101 : 3*0,45 : VZ213 : 0,33 : VZ214 : 0,20 : VZ332 : 0,375 : EL101 : 0,50 : 0,00000 : 2,755	m	2,75500	4 400,00	12 122,00		RTS 21/ II
					2,75000			
139	970031300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v cihelném zdivu jádrové vrtání, do D 300 mm VZ220 : 0,30 : VZ215 : 0,33 : 0,00000 : 0,63	m	0,63000	4 750,00	2 992,50		RTS 21/ II
					0,63000			
140	970251150R00	Řezání železobetonu hloubka řezu 150 mm B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : 3.06s, otevření topného kanálu v podlaze : 2*(0,30+1,50) : 0,00000 : 3,6	m	3,60000	350,00	1 260,00		RTS 21/ II
					3,60000			
141	971033331R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm	kus	5,00000	100,00	500,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

základovém nebo nadzákladovém,
 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).
 VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) : :
 VZ106 : 1 :
 VZ306 : 1 :
 VZ309 : 1 :
 VZ324 : 1 :
 VZ338 : 1 :
 0,00000 :
 5

5,00000

142	971033341R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 300 mm	kus	2,00000	250,00	500,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	--------	--------	--	------------

základovém nebo nadzákladovém,
 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).
 VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) : :
 VZ331 : 1 :
 VZ304 : 1 :
 0,00000 :
 2

2,00000

143	971033351R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,09 m2, tloušťky do 450 mm	kus	3,00000	400,00	1 200,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	--------	----------	--	------------

základovém nebo nadzákladovém,
 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).
 VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) : :
 VZ319 : 1 :
 VZ326 : 1 :
 VZ327 : 1 :
 0,00000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3		3,00000				
144	971033431R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm	kus	15,00000	100,00	1 500,00		RTS 21/ II

základovém nebo nadzákladovém,
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) ::

VZ106 : 1 :

VZ305 : 1 :

VZ307 : 1 :

VZ308 : 1 :

VZ310 : 1 :

VZ312 : 1 :

VZ313 : 1 :

VZ314 : 1 :

VZ315 : 1 :

VZ316 : 1 :

VZ318 : 1 :

VZ325 : 1 :

VZ329 : 1 :

VZ330 : 1 :

VZ336 : 1 :

0,00000 :

15

15,00000

145	971033441R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 300 mm	kus	2,00000	250,00	500,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	--------	--------	--	------------

základovém nebo nadzákladovém,
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

VZ311 : 1 :

VZ335 : 1 :

0,00000 :

2

2,00000

146	971033451R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 0,25 m2, tloušťky do 450 mm	kus	2,00000	400,00	800,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	--------	--------	--	------------

základovém nebo nadzákladovém,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) : :

VZ101 : 1 :

VZ105 : 1 :

0,00000 :

2

2,00000

147	971033531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 150 mm	m2	4,10000	250,00	1 025,00		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	----------	--	------------

základovém nebo nadzákladovém,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) : :

VZ102 : 0,89 :

VZ103 : 0,81 :

VZ201 : 0,66 :

VZ205 : 0,32 :

VZ206 : 0,36 :

VZ207 : 0,25 :

VZ212 : 0,30 :

VZ320 : 0,26 :

VZ321 : 0,25 :

0,00000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4,1		4,10000				
148	971033541R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm	m3	0,58800	2 000,00	1 176,00		RTS 21/ II

základovém nebo nadzákladovém,
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce ::

1.11s nika pro hydrant : 0,70*0,7*0,30 :

1.02s nika pro hydrant : 0,70*0,7*0,30 :

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce ::

2.01s/2.03s : 0,70*0,70*0,30 :

2.10s/2.11s : 0,70*0,70*0,30 :

0,00000 :

0,588

0,59000

149	971033561R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm	m3	1,01895	2 000,00	2 037,90		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	------------

základovém nebo nadzákladovém,
Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

VZT prostupy (viz. půdorysy bourání) ::

VZ202 : 0,44*0,375 :

VZ203 : 0,34*0,375 :

VZ204 : 0,30*0,375 :

VZ208 : 0,33*0,375 :

VZ209 : 0,37*0,375 :

VZ210 : 0,25*0,375 :

VZ211 : 0,30*0,375 :

VZ104 : 0,33*0,44 :

0,00000 :

1,01895

1,02000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
150	971033621R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 100 mm	m2	61,63200	150,00	9 244,80		RTS 21/ II

základovém nebo nadzákladovém,

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

B.03 Púdorys 1.np - bourací práce :

3.03s/3.06s : 1,00*2,10 :

3.08s/3.10s : 1,00*2,10 :

3.15s/3.16s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

3.17s/3.18s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

3.21s/3.23s : 2*0,90*2,00 :

3.02s/3.45s : 1,10*2,20 :

3.02s/3.37s : 1,45*2,10-0,80*2,00 :

3.48s/3.54s : 1,10*2,20 :

3.42s/3.54s : 1,10*2,20 :

3.42s, instalační šachta : 1,30*2,97 :

3.45s/3.54s : 1,10*2,20 :

3.35s, instalační šachta : 0,80*2,97 :

B.04 Púdorys 2.np - bourací práce :

4.24s/4.02s : 1,45*2,10 :

4.02s/4.24s : 1,25*2,10 :

4.06s/4.10s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

4.05s/4.06s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

4.01s/4.12s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

4.12s/4.13s : 1,345*2,10-0,60*2,00 :

4.01s/4.14s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

4.14s/4.15s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

4.19s/4.21s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

4.22s/4.23s : 1,00*2,10-0,60*2,00 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.20s/4.23s : 1,00*2,10-0,60*2,00 : 4.17s/4.20s : 1,30*2,97 : 4.20s/4.26s : 1,15*2,97-0,60*2,00 : 4.01s/4.35s : 1,20*2,10 : 4.01s/4.34s : 1,20*2,10 : 4.01s/4.32s : 1,04*2,10-0,80*2,00 : 4.38s/4.39s : 0,85*2,10-0,60*2,00 : 4.38s/4.41s : 0,90*2,10-0,60*2,00 : 4.36s/4.37s : 2*1,20*3,00 : 0,00000 : 61,632						
					61,63000			
151	971033631R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : 3.11s/3.12s : 1,10*2,10-0,70*2,00 : 3.02s/3.12s : 1,13*2,10-0,80*2,00 : 3.02s/3.13s : 1,13*2,10-0,80*2,00 : 3.13s/3.14s : 1,10*2,10-0,80*2,00 : 3.02s/3.15s : 0,95*2,10-0,60*2,00 : 3.02s/3.17s : 1,00*2,10-0,60*2,00 : 3.23s/3.27s : 0,76*2,10 : 3.26s/3.29s : 1,00*2,10 : 3.27s/3.29s : 1,00*2,10 : 3.49s/3.54s : 1,10*2,10 : 3.49s/3.54s : 1,11*2,10-0,80*2,00 : B.04 Půdorys 2.np - bourací práce : :	m2	17,25800	200,00	3 451,60		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.01s/4.02s : 1,20*2,10-0,80*2,00 : 4.01s/4.03s : 1,20*2,10-0,60*2,00 : 4.01s/4.26s : 1,20*2,10-0,60*2,00 : 0,00000 : 17,258			17,26000			
152	971033641R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.31s/3.32s : 1,00*2,10*0,30 : 3.49s/3.50s : 1,095*2,10*0,30 : 3.02s/3.41s : 1,10*2,10*0,30 : B.04 Púdorys 2.np - bourací práce : : 4.01s/4.46s : 1,10*2,10*0,30-0,80*2,00 : 0,00000 : 1,10585	m3	1,10585	2 000,00	2 211,70		RTS 21/ II
					1,11000			
153	971033651R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo, vápenocementovou, plochy do 4 m2, tloušťky do 600 mm základovém nebo nadzákladovém, Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : 1.06s, vybourání parapetu - montážní otvor : 2,00*(1,16+1,16)*0,45 : 0,00000 : 2,088	m3	2,08800	2 000,00	4 176,00		RTS 21/ II
					2,09000			
154	971038531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z dutých tvárnic nebo příčkových plochy do 1 m2, tloušťky do 150, mm základovém nebo nadzákladovém,	m2	0,50000	200,00	100,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : : 1.08s/1.11s, prostup pro VZT106 : 0,50 : 0,00000 : 0,5		0,50000				
155	972054341R00	Vybourání otvorů ve stropěch nebo klenbách železobetonových plochy do 0,25 m2, tloušťky do 150 mm bez odstranění podlahy a násypu, B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.06s, otevření topného kanálu v podlaze : 0,30*1,50*0,15 : 0,00000 : 0,0675	kus	0,06750	500,00	33,75		RTS 21/ II
				0,07000				
156	974031153R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 100 mm, šířky do 100 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : N.23 Výpis překladů - nový stav : : zdivo tl.100mm : : N/307 2x L40/40/4 : 1,20*2 : N/401 2x L40/40/4 : 1,50*2 : N/402 2x L40/40/4 : 1,40*1 : 0,00000 : 6,8	m	6,80000	150,00	1 020,00		RTS 21/ II
				6,80000				
157	974031164R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 150 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : :	m	45,52000	200,00	9 104,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		N.23 Výpis překladů - nový stav ::						
		zdivo tl.150mm ::						
		N/202 2x L40/40/4 : 1,40*4 :						
		N/301 2x L40/40/4 : 1,40*4 :						
		N/302 2x L40/40/4 : 1,30*10 :						
		N/303 2x L40/40/4 : 1,50*1 :						
		N/304 2x L40/40/4 : 0,80*1 :						
		N/309 2x I140 : 1,36*2 :						
		N/404 1x I140 : 1,75*1 :						
		N/405 1x I140 : 1,30*1 :						
		zdivo tl.375mm, rýha 2 ::						
		N/308 2x I140 : 1,40*1 :						
		N/310 2x I140 : 1,85*1 :						
		N/406 2x I140 : 1,40*1 :						
		zdivo tl.400mm, rýha 2 ::						
		N/306 2x L40/40/4 : 0,70*1 :						
		zdivo tl.450mm, rýha 2 ::						
		N/101 3x I120 : 0,90*2 :						
		N/102 3x I140 : 2,05*2 :						
		N/104 3x I120 : 1,00*2 :						
		0,00000 :						
		45,52			45,52000			
158	974031167R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném v ploše do hloubky 150 mm, šířky do 300 mm	m	38,85000	300,00	11 655,00		RTS 21/ II

Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		N.23 Výpis překladů - nový stav ::						
		zdivo tl.250mm ::						
		N/403 2x L40/40/4 : 1,30*8 :						
		N/407 1x I120 : 0,90*1 :						
		zdivo tl.300mm ::						
		N/103 L60/60/6 : 1,00*2 :						
		N/201 2x I120 : 1,00*4 :						
		N/203 2x I140 : 1,40*2 :						
		N/204 3x I140 : 1,40*3 :						
		N/305 2x I140 : 1,30*1 :						
		zdivo tl.375mm, rýha 1 ::						
		N/308 2x I140 : 1,40*1 :						
		N/310 2x I140 : 1,85*1 :						
		N/406 2x I140 : 1,40*1 :						
		zdivo tl.400mm, rýha 1 ::						
		N/306 2x L40/40/4 : 0,70*1 :						
		zdivo tl.450mm, rýha 1 ::						
		N/101 3x I120 : 0,90*2 :						
		N/102 3x I140 : 2,05*2 :						
		N/104 3x I120 : 1,00*2 :						
		0,00000 :						
		38,85			38,85000			
159	975053131R00	Víceřadové podchycení stropů pro osazení nosníků do výšky podchycení 3,5 m při zatížení hmotnosti, do 800 kg/m2	m	9,25438	500,00	4 627,19		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : :
 1.05s, vybourání prostupu pro schodiště : 1,675*5,525 :
 0,00000 :
 9,25438

9,25000

160	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,
 N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :
 3.33 Sauna - čekárna+ochlázovna : :
 bazének - příprava podkladu pod nový obklad : :
 stěny : 2*(2,50+2,90)*0,50 :
 dno a ochoz : 3,15*3,485 :
 Bourání stávajících keramických obkladů - předpoklad, nutno upřesnit dle skutečnosti : 150,00 :
 -166,37775 :
 0

161	900 R01X	Bourací práce neuvedené samostatnými položkami	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
-----	----------	------------------------------------------------	------	---------	-----------	-----------	--	---------

např:
 - ocelové zábradlí z tribuny, zábradlí schodišť
 - konstrukce basketbalových košů
 - stržení obkladů dřevem, kobercem, červenými deskami
 - závěsy včetně garmyží
 - dmtž vertikálních žaluzií (investor rozhodne o případném zpětném použití)
 - dmtž laviček
 - dmtž čistících zón
 - sdk plantování
 - nevyužívané kotvicí prvky
 - kryty VZT potrubí

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- kryty topení, vyrovnávací klíny - kuchyňské linky - dmtž prahů atd...						
162	962084121X00	Bourání příček deskových, nosná konstrukce rošt pro SDK, opláštění OSB, tl. příčky 5 cm	m2	25,31925	200,00	5 063,85		Vlastní
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce : : 4.28s, vč. dveří, zárubně atd. : (3,27+5,255)*2,97 : 0,00000 : 25,31925			25,32000			
163	962084131X00	Bourání příček dřevěných	m2	16,72148	100,00	1 672,15		Vlastní
		B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.17s/2.20s, zpřístupnění sloupu - výměru dořešit dle skutečnosti : 5,00 : 2.17s/2.20s, otvor : 0,80*2,28 : 2.17s/2.15s, otvor : 1,26*2,28 : 2.14s/2.15s, provizorní příčka : 3,081*2,28 : 0,00000 : 16,72148			16,72000			
164	962084131Y00	Bourání příček deskových, ocelová konstrukce, opláštění plast + sádkokarton	m2	11,17200	200,00	2 234,40		Vlastní
		B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : 3.02s/3.32s : 5,60*2,97-2,10*2,60 : 0,00000 : 11,172			11,17000			
165	968083002X00	Vybourání oken do 2 m2	m2	2,69120	150,00	403,68		Vlastní
		B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce : : 1.06s, vybourání oken - montážní otvor : 2,00*(1,16*1,16) : 0,00000 : 2,6912			2,69000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
166	969909001RAX	Dmtž dělicí opony v dolní hale, vč. plošiny nebo lešení - dle dodavatele	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : :
 2.20s : 22,00*10,60 :
 oprava : -233,20 :
 0

Díl: 98		Demolice					47 817,98	
----------------	--	-----------------	--	--	--	--	------------------	--

167	981011111X00	Rozebrání vestavby vrátnice, odvoz, likvidace	m3	12,99200	1 000,00	12 992,00		Vlastní
-----	--------------	-----------------------------------------------	----	----------	----------	-----------	--	---------

Budovy výšky do 35 m.
 B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : :
 3.50s : 3,20*1,40*2,90 :
 0,00000 :
 12,992

12,99000

168	981011111Y00	Rozebrání vestavby bufetu, odvoz, likvidace	m3	43,53248	800,00	34 825,98		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	---------

Budovy výšky do 35 m.
 B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : :
 3.55s : (8,55+5,82)/2*2,040*2,97 :
 0,00000 :
 43,53248

43,53000

Díl: 99		Staveništní přesun hmot					154 034,03	
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--

169	999281108R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších, plášťů výšky do 12 m,	t	154,03403	1 000,00	154 034,03		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	----------	------------	--	------------

oborů 801, 803, 811 a 812
 Hmotností z položek s pořadovými čísly : :
 9,10,11,12,13,14,15,16,17,18,19,20,21,22,23,24,25,26,27,28,29,30,31,32,33,34,35,36,37,38,39,40,41, : :
 42,43,44,45,46,47,48,49,50,51,52,54,55,58,59,60,61,62,63,64,65,66,68,69,70,73,75,82,84,86,89,90,92, : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		94,96,97,98,99,100,101,102,105,106,107,108,109,112,113,118,119,120,121,122,123,124,125,135,136,141, : : 142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,156,157,158,159,162,163,164,165,167,168, : : Součet : 154,03403 : 154,03403						
				154,03000				

Díl: 711	Izolace proti vodě	239 422,50
-----------------	---------------------------	-------------------

170	711111006RZ4	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovné asfaltovou penetrační, suspenzí, včetně dodávky emulze 0,4 kg/m2	m2	52,15000	36,00	1 877,40		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 52,15000 : 52,15		52,15000				

171	711112006RZ3	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení, o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. asfaltovou penetrační emulzí, včetně dodávky emulze 0,3 kg/m2	m2	7,68000	72,00	552,96		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 7,68000 : 0,00000 : 7,68		7,68000				

172	711141559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních, pásů, N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : podlahová jámka : : 1.01 Plynová kotelna : 1,10*1,10 : 1.06 Strojovna : 1,10*1,10 : 1.09 Strojovna servis lyží : 1,10*1,10 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : P01 : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 : N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :	m2	52,15000	230,00	11 994,50		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

P04 : :
 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 :
 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 :
 Doplnění vodorovné hydroizolace v místě výkopů pro kanalizaci : :
 B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : :
 3.14s kanalizace : 3,23 :
 3.21s kanalizace : 1,36 :
 3.29s kanalizace : 5,4 :
 3.30s kanalizace : 1,51 :
 přesahy (napojení na stávající hydroizolaci) : 5,00 :
 Oprava : -299,74000 :
 52,15

52,15000

173	711142559RT2	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 2 vrstvy, bez dodávky izolačních pásů, ,	m2	7,68000	267,00	2 050,56		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	--------	----------	--	------------

N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : :
 podlahová jímka, svislá hydroizolace + přetažení na stávající vodorovnou : :
 1.01 Plynová kotelna : 2*(0,80+0,80)*0,80 :
 1.06 Strojovna : 2*(0,80+0,80)*0,80 :
 1.09 Strojovna servis lyží : 2*(0,80+0,80)*0,80 :
 0,00000 :
 7,68

7,68000

174	711140102R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 2 vrstvy	m2	3,00000	44,00	132,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------	----	---------	-------	--------	--	------------

B.01 Púdorys 2.pp - bourací práce : :
 vybourání podlahy pro čerpací jímky : :
 1.01s : 1,00*1,00 :
 1.06s : 1,00*1,00 :
 1.09s : 1,00*1,00 :
 0,00000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3		3,00000				
175	711212001RS4	Izolace proti vodě nátěr hydroizolační proti netlakové vodě N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : : podlahová jímka : : podlaha : 3*(4*0,50)*0,50 : stěny : : Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 7,68000 : 0,00000 : 10,68	m2	10,68000	50,00	534,00		RTS 21/ II
				10,68000				
176	711212321R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti 2 stěrkové vrstvy. N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.33 Sauna - čakarňa+ochlazovna : : bazének : : Odkaz na mn. položky pořadí 359 : 0,00000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
177	711210010RA0	Izolace stěrkové nátěr hydroizolační těsnicí hmotou, tekutou jednosložkovou izolací , proti vlhkosti, , včetně těsnicího pásu do spoje podlaha-stěna Nanesení hydroizolačního nátěru válečkem ve dvou vrstvách, nebo stěrkou v jedné vrstvě. Vlepení těsnicí pásky do spoje podlaha-stěna, přitlačení a uhlazení, přetažení pásky další vrstvou izolační stěrky. PODLAHY : : P08, P08a : : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : : 3.10 Umývárna asistenti : 6,75 : 3.11 Umývárna : 8,25 : 3.14 Umývárna : 11,98 : 3.24 Sauna - sprcha : 2,70 : 3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :	m2	581,97500	360,00	209 511,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :						
		3.35 Sauna - potírna : 13,64 :						
		3.43 Umývárna ženy : 13,51 :						
		3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98 :						
		3.48 Umývárna muži : 12,15 :						
		3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		4.07 Umývárna muži : 10,08 :						
		4.11 Umývárna muži : 12,37 :						
		4.16 Umývárna muži : 12,37 :						
		4.22 Umývárna ženy : 10,08 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :						
		P09 :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :						
		3.08 Předsiň WC : 1,45 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předstíň WC ženy : 2,52 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předstíň WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předstíň WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předstíň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předstíň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předstíň WC ženy : 3,17 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.40 Předstíň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						
		P24 ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 :						
		STĚNY ::						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.12 Sklad + úklid : (2*0,15+1,70)*(1,50+0,20) :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.08 Předstíň WC ::						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.10 Umývárna asistenti ::						
		sprcha : (2*1,50+1,90)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		3.11 Umývárna ::						
		sprcha : (2*2,00+0,90)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		3.14 Umývárna ::						
		sprcha : (2*1,40+3,70)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		3.15 Předstíň WC muži ::						
		za umyvadly : 1,70*1,50 :						
		3.17 Předstíň WC ženy ::						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna ::						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.22 Sauna - chodba ::						
		za výlevkou : (2*0,50+1,00)*1,50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy ::						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.24 Sauna - sprcha ::						
		sprcha : (2*1,20+1,00)*2,50 :						
		3.28 Sauna - bufet ::						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		za umývánkem : (0,50+0,50)*1,50 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : :						
		za výlevkou : (0,20+0,90)*1,50 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : :						
		sprcha : (2*1,50+2,80)*2,50 :						
		3.34 Sauna - WC muži : :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.43 Umývárna ženy : :						
		ve sprchách : (2*1,50+1,80)*2,50+(2*1,40+2,90)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		3.46 Předsíň WC ženy : :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.48 Umývárna muži : :						
		sprcha : (2*1,40+3,60+2,65)*2,50 :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.51 Předsíň WC muži : :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.53 WC bezbariérové : :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		3.55 Úklid : :						
		za výlevkou : 1,00*1,50 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.06 Předsíň WC muži : :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		4.07 Umývárna muži :						
		ve sprchách : 2*(2*1,40+1,90)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		4.11 Umývárna muži :						
		ve sprchách : 2*(2*1,40+2,20)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		4.12 Předstíň WC muži :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		4.14 Předstíň WC ženy :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		4.16 Umývárna ženy :						
		ve sprchách : 2*(2*1,40+2,20)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		4.19 Úklidová komora - výlevka :						
		za výlevkou : 1,50*1,50 :						
		4.22 Umývárna ženy :						
		ve sprchách : 2*(2*1,40+1,80)*2,50 :						
		za umyvadly : 1,50*1,50 :						
		4.24 Předstíň WC ženy :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		4.26 Úklidová komora :						
		4.35 WC imobilní :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		4.40 Předstíň WC asistenti :						
		za umyvadlem : 1,00*1,50 :						
		4.42 Umývárna asistenti :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
za umyvadlem : 1,00*1,50 : 581,975 581,98000								
178	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina;, horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	68,80450	87,00	5 985,99	SPCM	RTS 21/ II
vrstva 1 : : Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 52,15000 : Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 7,68000 : Koeficient materiál +15% k čisté výměře: 0,15 : 68,8045 68,80000								
179	628522691R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka skelná rohož + Al fólie; horní, strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	68,80450	87,00	5 985,99	SPCM	RTS 21/ II
vrstva 2 : : Odkaz na mn. položky pořadí 172 : 52,15000 : Odkaz na mn. položky pořadí 173 : 7,68000 : Koeficient materiál +15% k čisté výměře: 0,15 : 68,8045 68,80000								
180	998711102R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 12 m	t	0,73019	1 093,00	798,10		RTS 21/ II
50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 170,171,172,173,175,176,178,179, : : Součet: : 0,73019 : 0,73019 0,73000								
Díl: 712		Povlakové krytiny				71 260,00		
181	712909001RAX	VZT prostupy střechou, kompletní provedení, bourací práce, lešení, začištění, vč. opravy střešní, krytiny, provedení detailů, odvoz a likvidace sutí atd.	kus	15,00000	3 802,00	57 030,00		Vlastní
N.05 Střecha - nový stav : : VZT401 : 1 : VZT402 : 1 :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

VZT404 : 1 :

VZT405 : 2 :

VZT406 : 2 :

VZT408 : 1 :

VZT409 : 1 :

VZT410 : 1 :

VZT412 : 1 :

VZT414 : 1 :

VZT415 : 1 :

VZT416 : 1 :

VZT435 : 1 :

0,00000 :

15

15,00000

182	712909001RAY	Příplatek k pol.712909001RAX za podchycení střešní konstrukce v místě bourání VZT prostupů, dle požadavku PD	soub	1,00000	14 230,00	14 230,00		Vlastní
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------	---------	-----------	-----------	--	---------

N.05 Střecha - nový stav : 1,00 :

0,00000 :

1

1,00000

Díl: 713		izolace tepelné					185,09	
-----------------	--	------------------------	--	--	--	--	---------------	--

183	713102111R00	Odstranění tepelné izolace z desek, lamel, rohoží, pásů a foukané izolace podlah, volně uložené, z, desek z expandovaného polystyrenu, tloušťky do 100 mm	m2	9,25438	20,00	185,09		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	-------	--------	--	------------

B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce :

1.04s, prostup stropem, tepelná izolace na stropní konstrukci : 1,675*5,525 :

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce :

skladba P10s, pěnový polystyren tl.25mm + lepenka A400H :

2.05s : 203,54 :

2.07s : 101,38 :

skladba P11s, pěnový polystyren tl.25mm + lepenka A400H :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		2.01s : 21,41 : 2.21s : 3,81 : 2.22s : 3,56 : -333,70000 : 9,25438						
		9,25000						
184	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : P04 : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : -283,24000 : 0						
185	713191120R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky překrytí pásem asfaltovaným nepískovaným, včetně, dodávky materiálu	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : P04 : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : -283,24000 : 0						
186	283763204R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 60,0 mm; součinitel tepelné, vodivosti 0,033 W/mK; R = 1,800 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : P04 : : 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : Koeficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05 : -297,40200 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

0

187	998713102R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::

185,186, ::

Součet: : 0,00000 :

0

Díl: 714		Izolace akustické a protiotřesové			34 077,08			
188	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	214,33180	30,00	6 429,95		RTS 21/ II

N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav ::

podlaha, kročejová izolace ::

běžné pole, 6ks : 6*4,07*5,82 :

běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : 4,07*2,70 :

pódium pro imobilní, 1ks : 4,07*3,12 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

P01 ::

4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 :

0,00000 :

214,3318

214,33000

189	713191120R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky překrytí pásem asfaltovaným nepískovaným, včetně, dodávky materiálu	m2	48,52000	162,00	7 860,24		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	----------	--	------------

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

P01 ::

4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 :

0,00000 :

48,52

48,52000

190	714110801X00	Demontáž akust. obkladů	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	--------------	-------------------------	----	---------	------	------	--	---------

položka včetně lešení nebo plošin

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :: výměry dle PD :: podhled : 1284,00 : východní stěna : 225,00 : obklad nad tribunou : 85,00 : -1594,00000 : 0</p>						
191	71421111RAX	<p>Akustický podhled - obklad P05 v dolní hale, dod+mtž, kompletní provedení Kompletní provedení vč. detailů, přesunu hmot, lešení, plošin Investor požaduje v prostoru haly dobu dozvuku dle stávajícího komfortu (výukový prostor se souběžnou výukou více skupin). Měřením bylo zjištěno, že hala je utlumena na úroveň posluchárny. Akustický návrh musí toto splnit. N.02 Púdorys 1.pp - nový stav :: 2.13 Chodba : 10,63 : 2.18 Chodba : 9,70 : 2.20 Dolní hala : 1117,62 : -1137,95000 : 0</p>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
192	283763201R	<p>deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 30,0 mm; součinitel tepelné, vodivosti 0,033 W/mK; R = 0,900 m2K/W; obj. hmotnost 33,00 kg/m3 N.04 Púdorys 2.np - nový stav :: P01 :: 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 : Koefficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05 : 0,00000 : 50,946</p>	m2	50,94600	107,00	5 451,22	SPCM	RTS 21/ II
193	63166811R	<p>deska izolační kročejová; minerální vlákno; tl. 20,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,032 W/mK; R, = 0,600 m2K/W; obj. hmotnost 80,00 kg/m3 N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav ::</p>	m2	174,10239	80,00	13 928,19	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		podlaha, kročejová izolace : : běžné pole, 6ks : 6*4,07*5,82 : běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : 4,07*2,70 : pódium pro imobilní, 1ks : 4,07*3,12 : Koefficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05 : 0,00000 : 174,10239						
				174,10000				
194	998714102R00	Přesun hmot v objektech výšky do 12 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 189,190,192,193, : : Součet: : 0,37213 : 0,37213	t	0,37213	1 095,00	407,48		RTS 21/ II
				0,37000				
Díl: 720		Zdravotechnická instalace				5 368 353,78		
195	720909001RAX	ZTI - dle oceněné přílohy 1,00000 : 0,00000 : 1	soub	1,00000	5 281 003,78	5 281 003,78		Vlastní
				1,00000				
196	720909002RAX	ZTI prostupy pro vodu a kanalizaci B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : voda, pr.100mm : 90,00 : kanalizace, pr.160 : 80,00 : 0,00000 : 170	kus	170,00000	480,00	81 600,00		Vlastní
				170,00000				
197	720909003RAX	Doplnění hrubých podlah v místě vybourání pro kanalizaci, skladba P10, vč. obsypu potrubí N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.14s kanalizace : 3,23 :	m2	11,50000	500,00	5 750,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

3.21s kanalizace : 1,36 :
 3.29s kanalizace : 5,4 :
 3.30s kanalizace : 1,51 :
 0,00000 :
 11,5

11,50000

Díl: 728		Vzduchotechnika					9 936 597,00		
-----------------	--	------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

198	728909001RAX	VZT - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	9 936 597,00	9 936 597,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------	------	---------	--------------	--------------	--	---------

1,00000 :
 0,00000 :
 1

1,00000

Díl: 730		Ústřední vytápění					777,37		
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	--	---------------	--	--

199	730909000RAX	Dmtž podlahového topení v místě nového prostupu stropem pro schodiště, vč. pomocných prací	m2	9,25438	84,00	777,37		Vlastní
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	-------	--------	--	---------

B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : :
 1.05s, vybourání prostupu pro schodiště : 1,675*5,525 :
 0,00000 :
 9,25438

9,25000

200	730909001RAX	Vytápění - dle oceněné přílohy	soub	0,00000	8 132 276,19	0,00		Vlastní
-----	--------------	--------------------------------	------	---------	--------------	------	--	---------

1,00000 :
 -1,00000 :
 0

Díl: 762		Konstrukce tesařské					704 383,77		
-----------------	--	----------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

201	762342203RT2	Montáž laťování střeš o sklonu do 60° při vzdálenost lať přes 220 do 360 mm, včetně dodávky laťí, 30/50 mm	m2	10,69110	238,00	2 544,48		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	----------	--	------------

N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : :
 skladba S01 : $((1,85+1,85)*(1,60+0,281+0,097)+1,25*(2,32+0,281+0,097))$:
 0,00000 :
 10,6911

10,69000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
202	762522811R00	Demontáž podlah s polštáři , z prken, tloušťky do 32 mm	m2	304,92000	70,00	21 344,40		RTS 21/ II

B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce ::
 skladba P10S ::
 2.05s : 203,54 :
 2.07s : 101,38 :
 0,00000 :
 304,92

304,92000

203	762712110R00	Prostorové vázané konstrukce z řeziva montáž hraněného , průřezové plochy do 120 cm2	m	539,53000	299,00	161 319,47		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	--------	------------	--	------------

včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.

N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav ::
 5 podlahový nosník 80/120 : 17,57 :
 10 nosník podlahy 80/120 : 86,33 :
 11 nosník podlahy 80/120 : 87,30 :
 12 nosník podlahy 80/120 : 105,73 :
 13 nosník podlahy 80/120 : 161,02 :
 14 fošna 50/180 : 33,72 :
 15 fošna 50/180 : 36,00 :
 16 fošna 50/180 : 2,62 :
 17 fošna 50/180 : 3,00 :
 18 zavětrování, prkno tl.25mm : 6,24 :
 0,00000 :
 539,53

539,53000

204	762712120R00	Prostorové vázané konstrukce z řeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 120 do 224 cm2	m	139,27000	350,00	48 744,50		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	--------	-----------	--	------------

včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků.

N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav ::
 1 sloupek 140/140 : 1,89 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3 nosník pódia 120/180 : 3,00 : 4 podlahový nosník 80/160 : 10,92 : 6 nosník pole 80/160 : 67,44 : 7 nosník pole 80/160 : 36,00 : 8 nosník pole u pódia 80/160 : 2,62 : 9 nosník pole u pódia 80/160 : 3,00 : D.1.2 K03 2.np - nosná konstrukce doplnění stropu : : hranol 120/180 : 14,40 : 0,00000 : 139,27				139,27000		
205	762712140R00	Prostorové vázané konstrukce z řeziva montáž hraněného , průřezové plochy přes 228 do 450 cm2 včetně vyvrtání děr, osazení svorníků a dotažení rektifikačních článků. N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : : 2 nosník pódia 140/220 : 3,00 : Vypořádání dotazu uchazeče: : : D.1.2 K02 1.np - nosná konstrukce rozšíření tribuny : : nosník pódia 140/320 : 5,82+3,12+2,70+5*5,82 : 43,74	m	43,74000	416,00	18 195,84		RTS 21/ II
						43,74000		
206	762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, svory, fiksační prkna, impregnace Spoje dřevěných prvků ocel. perforovanými plechy a ocel L s prolisem. Spojovací materiál vruty a hřebíky. Pro kotvení zábradlí bude provedeno osedlání dřevěných nosníků plechovou příložkou z plechu P5 prošrobovanou skrz nosník. Odkaz na mn. položky pořadí 215 : 9,51306 : 0,00000 : 9,51306	m3	9,51306	1 300,00	12 366,98		RTS 21/ II
						9,51000		
207	762811210R00	Záklop stropů montáž z hrubých prken, vrchního na sraz, spáry zakryty lepenkovými pásy nebo lištami prkna vč. impregnace	m2	11,50000	299,00	3 438,50		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D.1.2 K03 2.np - nosná konstrukce doplnění stropu : 11,50 : 0,00000 : 11,5			11,50000			
208	763611131R00	Montáž bednění střech, z desek tl. do 18 mm, na sraz, šroubováním <i>vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu</i> N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : : skladba S01, 2x SDK deska : $((1,85+1,85)*(1,60+0,281+0,097)+1,25*(2,32+0,281+0,097))*2$: skladba S01, 1x překližka : $((1,85+1,85)*(1,60+0,281+0,097)+1,25*(2,32+0,281+0,097))$: 0,00000 : 32,0733	m2	32,07330	326,00	10 455,90		RTS 21/ II
					32,07000			
209	763614132RT1	Montáž podlahy, z desek tl. do 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky <i>vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu</i> N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : : podlaha, 2x deska OSB3 - pero/drážka tl.12 mm : : běžné pole, 6ks : $2*(6*4,07*5,82)$: běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : $2*(4,07*2,70)$: pódium pro imobilní, 1ks : $2*(4,07*3,12)$: 0,00000 : 331,6236	m2	331,62360	338,00	112 088,78		RTS 21/ II
					331,62000			
210	763614232RT1	Montáž podlahy, z desek tl. nad 18 mm, na P+D, šroubováním, bez dodávky desky <i>vč. dodávky a montáže spojovacího materiálu</i> N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : : podlaha, 1x deska OSB3 - pero/drážka tl.22 mm : : běžné pole, 6ks : $6*4,07*5,82$: běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : $4,07*2,70$: pódium pro imobilní, 1ks : $4,07*3,12$:	m2	165,81180	351,00	58 199,94		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,00000 :						
		165,8118				165,81000		
211	762900060RAB	Demontáž dřevěných podlah z prken, s polštáři	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
Svislé přemístění ze 2. NP, nebo 1. PP, vodorovné vnitrostaveništní přemístění do 30 m, odvoz na skládku do 10 km. Bez poplatku za skládku.								
Demontáž dřevěné sportovní podlahy :: N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: P02 :: 2.13 Chodba : 10,63 : 2.18 Chodba : 9,70 : 2.20 Dolní hala : 1117,62 : -1137,95000 : 0								
212	762520110RAX	Podlaha z prken hoblovaných pero-drážka, na polštáře, prkna tloušťky 26 mm	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
vč. podkladů, dvojitého křížového roštu, spojovacího materiálu - kompletní provedení N.04 Půdorys 2.np - nový stav :: P01, tesařská podlaha :: 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 : -48,52000 : 0								
213	595920040R	deska sádkartonová stavební protipožární; š = 1250 mm; l = 2000 mm; tl = 15,0 mm	m2	24,58953	220,00	5 409,70	SPCM	RTS 21/ II
N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav :: skladba S01, 2x SDK deska : $((1,85+1,85)*(1,60+0,281+0,097)+1,25*(2,32+0,281+0,097))*2$: Koefficient materiál +15%: 0,15 : 0,00000 : 24,58953								
214	60512121R	hranol jehličnaté(SM; BO); l = 4000 až 6000 mm; jakost I	m3	0,34214	10 530,00	3 602,73	SPCM	RTS 21/ II
					24,59000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D.1.2 K03 2.np - nosná konstrukce doplnění stropu : hranol 120/180 : 14,40*0,12*0,18 : Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 : Koefficient : : 0,00000 : 0,34214						
					0,34000			
215	605158641RX	Hranol konstrukční masivní KVH	m3	9,51306	10 530,00	100 172,52		Vlastní

N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav :
 1 sloupek 140/140 : 0,14*0,14*1,89 :
 2 nosník pódia 140/220 : 0,14*0,22*3,00 :
 3 nosník pódia 120/180 : 0,12*0,18*3,00 :
 4 podlahový nosník 80/160 : 0,08*0,16*10,92 :
 5 podlahový nosník 80/120 : 0,08*0,12*17,57 :
 6 nosník pole 80/160 : 0,08*0,16*67,44 :
 7 nosník pole 80/160 : 0,08*0,16*36,00 :
 8 nosník pole u pódia 80/160 : 0,08*0,16*2,62 :
 9 nosník pole u pódia 80/160 : 0,08*0,16*3,00 :
 10 nosník podlahy 80/120 : 0,08*0,12*86,33 :
 11 nosník podlahy 80/120 : 0,08*0,12*87,30 :
 12 nosník podlahy 80/120 : 0,08*0,12*105,73 :
 13 nosník podlahy 80/120 : 0,08*0,12*161,02 :
 14 fošna 50/180 : 0,05*0,18*33,72 :
 15 fošna 50/180 : 0,05*0,18*36,00 :
 16 fošna 50/180 : 0,05*0,18*2,62 :
 17 fošna 50/180 : 0,05*0,18*3,00 :
 18 zavětrování, prkno tl.25mm : 0,025*0,12*6,24 :
 Koefficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Vypořádání dotazu uchazeče : : D.1.2 K02 1.np - nosná konstrukce rozšíření tribuny : : nosník pódia 140/320 : (5,82+3,12+2,70+5*5,82)*0,14*0,32 : Koeficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 : 9,51306						
				9,51000				
216	605158641RY	Příplatek k pol.605158641RY impregnace dřeva proti dřevokazným houbám hygienicky nezávadným materiál, , certifikovaný pro použití ve školských stavbách	m3	9,85521	380,00	3 744,98		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 214 : 0,34214 : Odkaz na mn. položky pořadí 215 : 9,51306 : 0,00000 : 9,85521						
				9,86000				
217	606216194R	překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 10,0 mm; š = 2500 mm; h = 1250,0 mm; počet vrstev 5	m2	13,89843	494,00	6 865,82	SPCM	RTS 21/ II
		N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : : skladba S01, 1x překližka : ((1,85+1,85)*(1,60+0,281+0,097)+1,25*(2,32+0,281+0,097)) : Koeficient materiál +30% (předpoklad - nutno upřesnit): 0,30 : 0,00000 : 13,89843						
				13,90000				
218	60725036R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 12,0, mm	m2	364,78596	197,00	71 862,83	SPCM	RTS 21/ II
		N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : : podlaha, 2x deska OSB3 - pero/drážka tl.12 mm : : běžné pole, 6ks : 2*(6*4,07*5,82) : běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : 2*(4,07*2,70) : pódium pro imobilní, 1ks : 2*(4,07*3,12) : Koeficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 : 0,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		364,78596			364,79000			
219	60725039R	deska dřevoštěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana pero/drážka; tl = 22,0, mm	m2	182,39298	253,00	46 145,42	SPCM	RTS 21/ II
<p>N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : :</p> <p>podlaha, 1x deska OSB3 - pero/drážka tl.22 mm : :</p> <p>běžné pole, 6ks : 6*4,07*5,82 :</p> <p>běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : 4,07*2,70 :</p> <p>pódium pro imobilní, 1ks : 4,07*3,12 :</p> <p>Koeficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 :</p> <p>0,00000 :</p> <p style="text-align: right;">182,39298 182,39000</p>								
220	998762102R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	t	12,35728	1 447,00	17 880,98		RTS 21/ II
<p>50 m vodorovně</p> <p>Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :</p> <p>201,203,204,205,206,208,209,210,213,214,215,217,218,219, : :</p> <p>Součet: : 12,35728 :</p> <p style="text-align: right;">12,35728 12,36000</p>								
Díl: 763		Dřevostavby				362 790,67		
221	762161210X22	Dřevěná dělicí příčka SD22 na ocelové podkonstrukci	m2	23,80050	1 450,00	34 510,73		Vlastní
<p>Příčka s jednoduchou nosnou konstrukcí ocelovou z profilů CW, UW 75 (pozink), opláštěná z jedné strany</p> <p>1x OSB3 pero drážka, povrchová úprava - lakování - lak transparentní matný, kompletní provedení</p> <p>N.04 Púdorys 2.np - nový stav : :</p> <p>4.29 Malá nářadovna : (6,23+2,585)*2,70 :</p> <p>0,00000 :</p> <p style="text-align: right;">23,8005 23,80000</p>								
222	762161210X23	Dřevěná dělicí polopříčka SD23 na dřevěné podkonstrukci	m2	12,25000	1 625,00	19 906,25		Vlastní
<p>Dřevěná konstrukce z trámů 100/100, opláštění jednostranné - překližka truhlářská BK typ MULTIFINE tl.15 mm na dřevěném roštu, vč. povrchové úpravy</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p style="color: green;">Vč. ocelových vzpěr Já 70/70/5, povrchové úpravy, kotvení a včetně zárubně.</p> <p>N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::</p> <p>2.20 Dolní hala : 5,62*2,50-0,90*2,00 :</p> <p>0,00000 :</p> <p>12,25</p> <p style="text-align: right; color: blue;">12,25000</p>						
223	762161210X24	Dřevěná dělicí příčka SD24 na dřevěné stávající podkonstrukci	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		<p style="color: green;">Opláštění ze strany haly - překližka truhlářská BK typ MULTIFINE tl.odpovídající stávající konstrukci (předpoklad 18 m), opláštění ze strany místností pod tribunou - po odkrytí nosné konstrukce použít desku sádkartonovou tl. odpovídající stávající konstrukci, předpoklad 2x sdk tl.12,5 mm.</p> <p>N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::</p> <p>2.16/2.20 : 0,90*2,00 :</p> <p>-1,80000 :</p> <p>0</p>						
224	762161210Y23	Dveře vnitřní do polopříčky SD23	kus	1,00000	8 918,00	8 918,00		Vlastní
		<p style="color: green;">- součást dřevěné polopříčky</p> <p style="color: green;">- materiál dle polopříčky</p> <p style="color: green;">- kování e/i - klika/klika</p> <p style="color: green;">- zámek vložkový</p> <p style="color: green;">- bez prahu</p> <p style="color: green;">- barva: odpovídající dtto. polopříčka - dýha BK</p> <p>Vypořádání dotazu uchazeče: ::</p> <p>N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::</p> <p>D45 - dveře v interiérové polopříčce ::</p> <p>investice : 1 :</p> <p>1</p> <p style="text-align: right; color: blue;">1,00000</p>						
225	763411116URS	Sanitární příčky, vhodné do mokrého prostředí, dělicí, z kompaktních desek tl.13mm	m2	28,21000	7 789,00	219 727,69		Vlastní
		<p>N.14 Sanitární příčky - nový stav ::</p> <p>SP01, 5ks : 5*(1,76+1,15-2*0,70)*2,00 :</p>						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		SP02, 1ks : (0,36+0,42+1,10+0,96)*2,00 :						
		SP03, 1ks : (1,18-0,70)*2,00 :						
		SP04, 1ks : (1,775+1,15-2*0,70)*2,00 :						
		SP05, 1ks : (2,66+1,15-3*0,70)*2,00 :						
		0,00000 :						
		28,21			28,21000			

226	763411126URS	Dveře vnitřní do sanitárních příček šířky do 800 mm, výšky do 2 000 mm, z kompaktních desek tl.13mm,, včetně nerezového kování	kus	16,00000	4 983,00	79 728,00		Vlastní
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	----------	----------	-----------	--	---------

N.14 Sanitární příčky - nový stav ::

SP01, 5ks : 5*2,00 :

SP03, 1ks : 1,00 :

SP04, 1ks : 2,00 :

SP05, 1ks : 3,00 :

0,00000 :

16

16,00000

Díl: 764		Konstrukce klempířské				10 567,40		
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	------------------	--	--

227	764430360R00	Oplechování zdí a nadezdívek z hliníkového plechu výroba a montáž rš 750 mm	m	10,00000	1 050,00	10 500,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------------------	---	----------	----------	-----------	--	------------

včetně rohů

N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav ::

Z23, oplechování průvlaků v prostoru schodiště, 1ks, r.š. 700mm : 10,00 :

0,00000 :

10

10,00000

228	998764102R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 12 m	t	0,03280	2 055,00	67,40		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------	---	---------	----------	-------	--	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::

227, ::

Součet: : 0,03280 :

0,0328

0,03000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				1 969 057,32		
229	766111820R00	Demontáž dřevěných stěn plných	m2	53,72000	121,00	6 500,12		RTS 21/ II

včetně demontáže lišt a vysklení,

demontáž sanitárních příček vč. dveřních křidel ::

B.03 Púdorys 1.np - bourací práce ::

3.16s : (1,80+1,28)*2,00 :

3.18s : (2,70+2*1,28)*2,00 :

3.40s : (1,80+1,29)*2,00 :

3.47s : (1,80+1,29)*2,00 :

B.04 Púdorys 2.np - bourací práce ::

4.05s : (1,80+1,29)*2,00 :

4.13s : (1,78+1,29)*2,00 :

4.15s : (1,80+1,29)*2,00 :

4.22s : (1,80+1,29)*2,00 :

0,00000 :

53,72

53,72000

230	766211200R00	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových, průběžných,	m	70,30000	186,00	13 075,80		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------	---	----------	--------	-----------	--	------------

N.15 Zábradlí schodiště 1.np-2.np - nový stav ::

N.16 Výpis zábradlí - schodiště 1.np-2.np - nový stav ::

madlo : 2*28,80 :

N.17 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav ::

N.18 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav ::

madlo : 21,00 :

N.19 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav ::

N.20 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav ::

madlo : 20,00 :

N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		T25 : 11*1,10 :						
		T26 : 1*0,60 :						
		-41,00000 :						
		70,3			70,30000			
231	766416142R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů o ploše přes 5 m2, panely obkladovými, z aglomerovaných desek,, velikosti přes 0,6 do 1,5 m2	m2	299,73194	480,00	143 871,33		RTS 21/ II

N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav :
Čela stupňů - obložení překližkou :
běžné pole, 6ks : $6 \times 5,82 \times (0,32 + 2 \times 0,071 + 15 + 3 \times 0,30)$:
běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : $2,70 \times (0,32 + 2 \times 0,071 + 15 + 3 \times 0,30)$:
pódium pro imobilní, 1ks, čelo + 2x bok : $3,12 \times 1,40 + (4,07 \times 1,40) / 2 \times 2$:
N.02 Púdorys 1.pp - nový stav :
opláštění stávající dřevěné konstrukce příček pod tribunou :
2.12 : $(3,25 + 6,825) \times 2,40$:
2.14-2.17 : $(23,50 + 2 \times 3,25) \times 2,40$:
2.19 : $(3,25 + 6,775) \times 2,40$:
odpočet otvorů :
D43, stávající dveře 1450/1970 : $-1 \times 1,45 \times 1,97$:
D47, stávající dveře 1450/1970 : $-2 \times 1,45 \times 1,97$:
D32, 1000/1970 : $-1 \times 1,00 \times 1,97$:
D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : $-1 \times 0,80 \times 1,97$:
D33, 2200/2250 : $-1 \times 2,20 \times 2,25$:
N.04 Púdorys 2.np - nový stav :
4.25 Horní hala :
obklad dřevěný, překližka tl.15mm : $(4,90 + (0,70 + 0,80 + 0,70) + 5,50) \times 2,60$:
obklad dřevěný, překližka tl.10mm : $(5 \times (0,70 + 0,80 + 0,70) + 5 \times 5,25) \times 2,60$:
0,00000 :
299,73194

299,73000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
232	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	1 049,06179	125,00	131 132,72		RTS 21/ II
<p>předpoklad 3,5m/m2 plochy : Odkaz na mn. položky pořadí 231 : 299,73194*3,5 : 0,00000 : 1049,06179 1 049,06000</p>								
233	766411821R00	Demontáž obložení stěn palubkami	m2	8,24400	130,00	1 071,72		RTS 21/ II
<p>B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : 2.18s a 2.19s, zpřístupnění sloupu pro provedení objímky : 2*(0,60+1,20)*2,29 : 0,00000 : 8,244 8,24000</p>								
234	766411822R00	Demontáž obložení stěn podkladových roštů	m2	8,24400	30,00	247,32		RTS 21/ II
<p>Odkaz na mn. položky pořadí 233 : 8,24400 : 0,00000 : 8,244 8,24000</p>								
235	766422342R00	Montáž obložení podhledů jednoduchých, panely obkladovými, z aglomerovaných desek, velikosti přes 0,, 6 do 1,5 m2	m2	40,74000	620,00	25 258,80		RTS 21/ II
<p>N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : : Podhled - deska překližka BK tl.18 mm na dřevěném roštu, šířka podhledu uvažována 1000mm : : běžné pole, 6ks : 6*5,82*1,00 : běžné pole u pódia pro imobilní, 1ks : 2,70*1,00 : pódium pro imobilní, 1ks, čelo + 2x bok : 3,12*1,00 : 0,00000 : 40,74 40,74000</p>								
236	766427112R00	Montáž obložení podhledů doplňkové konstrukce podkladový rošt	m	142,59000	162,00	23 099,58		RTS 21/ II
<p>N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Podhled - deska překližka BK tl.18 mm na dřevěném roštu, šířka podhledu uvažována 1000mm : : uvažováno 3,5m/m2 plochy podhledu (nutno upřesnit dle dílenské dokumentace) : : Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 40,74000*3,5 : 0,00000 : 142,59				142,59000		
237	766421811R00	Demontáž obložení podhledů panely velikosti do 1,5 m2 B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : překližka : : 2.13s : 9,56 : 2.18s : 9,45 : 2.21s : 3,81 : B.03 Půdorys 1.np - bourací práce : : dřevěný podhled : : 3.55s : 148,65 : -171,47000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
238	766421822R00	Demontáž obložení podhledů podkladových roštů Odkaz na mn. položky pořadí 237 : 0,00000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
239	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně,, jednokřídlových, šířky do 800 mm N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D01, 600/1970 : 1 : D02, 700/1970 : 4 : D02a, 700/1970 : 2 : D03, 700/1970 : 4 : D04, 800/1970 : 20 :	kus	20,00000	600,00	12 000,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D04, 800/1970 : 4 :						
		D05, 800/1970 : 10 :						
		D06, 800/1970 : 6 :						
		D07, 800/1970 : 8 :						
		D08, 800/1970 : 5 :						
		D13, 800/1970 : 2 :						
		D14, 800/1970 : 2 :						
		D15, 800/1970 : 1 :						
		D16, 800/1970 : 1 :						
		D17, 800/1970 : 2 :						
		D18, 600/1970 : 1 :						
		D20, posuvné 800/1970 : 5 :						
		D21, 700/1970 : 8 :						
		D22, 700/1970 : 1 :						
		D23, 800/1970 : 2 :						
		D24, 800/1970 : 3 :						
		D25, 800/1970 : 1 :						
		D26, 800/1970 : 1 :						
		D29, 800/1970 : 2 :						
		D34, 800/1970 : 1 :						
		D35, 800/1970 : 1 :						
		D36, 800/1970 : 1 :						
		D37, 800/1970 : 1 :						
		D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 1 :						
		-79,00000 :						
		22				22,00000		
		Revize 6.8.2021 odpočet změna dveře D13 z 800/1970 na 900/1970 : -2 : -2				-2,00000		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
240	766661122R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně,, jednokřídlových, šířky přes 800 mm	kus	20,00000	800,00	16 000,00		RTS 21/ II
N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : D09, 900/1970 : 2 : D10, 1000/1970 : 1 : D11, 1000/1970 : 1 : D12, 900/1970 : 4 : D27, 900/1970 : 4 : D28, 900/1970 : 1 : D32, 1000/1970 : 1 : D38, 900/1970 : 2 : D39, 900/1970 : 2 : 18				18,00000				
Revize 6.8.2021 přípočet změna dveře D13 z 800/1970 na 900/1970 : 2 : 2				2,00000				
241	766661142R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně,, dvoukřídlových, šířky přes 1450 mm	kus	1,00000	1 000,00	1 000,00		RTS 21/ II
N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : D33, 2200/2250 : 1 : 0,00000 : 1				1,00000				
242	766670021R00	Montáž kliky a štítku	kus	41,00000	100,00	4 100,00		RTS 21/ II
Odkaz na mn. položky pořadí 239 : 22,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 240 : 18,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 241 : 1,00000 : 41				41,00000				
243	766695213R00	Ostatní montáž prahů dveří jednokřídlých, šířky přes 100 mm	kus	77,00000	125,00	9 625,00		RTS 21/ II
Revize 6.8.2021 - požadavek uchazeče na úpravu položky prahů - neřešíme, položka v pořádku N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : :								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D02, 700/1970 : 4 :						
		D03, 700/1970 : 4 :						
		D04, 800/1970 : 20 :						
		D04, 800/1970 : 4 :						
		D05, 800/1970 : 10 :						
		D08, 800/1970 : 5 :						
		D09, 900/1970 : 2 :						
		D10, 1000/1970 : 1 :						
		D11, 1000/1970 : 1 :						
		D12, 900/1970 : 4 :						
		D13, 800/1970 : 2 :						
		D14, 800/1970 : 2 :						
		D16, 800/1970 : 1 :						
		D17, 800/1970 : 2 :						
		D24, 800/1970 : 3 :						
		D27, 900/1970 : 4 :						
		D28, 900/1970 : 1 :						
		D32, 1000/1970 : 1 :						
		D37, 800/1970 : 1 :						
		D38, 900/1970 : 2 :						
		D39, 900/1970 : 2 :						
		D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 1 :						
		0,00000 :						
		77			77,00000			
244	766812830R00	Demontáž kuchyňských linek délky přes 1500 do 1800 mm	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : :						
		2.05s : 1 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,00000 : 0						
245	762911111X00	Impregnace řeziva máčením Bochemit QB Odkaz na mn. položky pořadí 275 : 8,65476 : 0,00000 : 8,65476	m2	8,65476	75,00	649,11		Vlastní
				8,65000				
246	766629301X00	Montáž oken plochy do 1,50 m2 B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce : : 1.06s, zpětná mtž oken - montážní otvor : 2,00*(1,16*1,16) : 0,00000 : 2,6912	kus	2,69120	650,00	1 749,28		Vlastní
				2,69000				
247	766919001RAX	Dod+Mtž zakrytí topných těles N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav : : T01 : 2*1,35 : T02 : 2*1,55 : T03 : 14*1,75 : T04, vč. odkládací desky (skříňka na AV techniku samostatnou položkou) : 1*(1,755+1,755) : -33,81000 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
248	766919002RAX	Dod+Mtž skříňka na AV techniku 1650/750/500mm N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav : : T04 : 1 : 0,00000 : 1	kus	1,00000	15 600,00	15 600,00		Vlastní
				1,00000				
249	766919003RAX	Dod+Mtž skříňka na AV techniku 1000/750/450mm N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav : : T05 : 1 :	kus	1,00000	12 740,00	12 740,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,00000 :						
		1		1,00000				
250	766919004RAX	Dmtž a zpětná mtž ribstolí, renovace N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce :: 2.05s : 3+1 : 2.07s : 3+3 : 2.20s : 6+6 : B.04 Púdorys 2.np - bourací práce :: 4.24s : 5+4+5 : -36,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
251	766919005RAX	Dod+Mtž úložný prostor T07 N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: T07 : 1 : 0,00000 :	kus	1,00000	72 800,00	72 800,00		Vlastní
		1		1,00000				
252	766919006RAX	Dod+Mtž vestavěná skříň T09, 1240/2970/500mm N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: T09 : 1 : 0,00000 :	kus	1,00000	30 550,00	30 550,00		Vlastní
		1		1,00000				
253	766919007RAX	Dod+Mtž vestavěná skříň T10, 1840+825/2970/500mm N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: T10 : 1 : 0,00000 :	kus	1,00000	85 800,00	85 800,00		Vlastní
		1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
254	766919008RAX	Dod+Mtž vestavěná skříň T11, 570/2400/800mm <i>N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: T11 : 16 : 0,00000 : 16</i>	kus	16,00000	6 100,00	97 600,00		Vlastní
				<i>16,00000</i>				
255	766919009RAX	Dod+Mtž lavice tribuny T21 <i>N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: T21 : 3*1,89+2*2,00+12*4,20+4*4,50 : 0,00000 : 78,07</i>	m	78,07000	1 620,00	126 473,40		Vlastní
				<i>78,07000</i>				
256	766919010RAX	Dod+Mtž dvířek T22 <i>N.25 Výpis truhlářských výrobků - nový stav :: T22 : 1 : 0,00000 : 1</i>	kus	1,00000	11 700,00	11 700,00		Vlastní
				<i>1,00000</i>				
257	766919011RAX	Dod+Mtž potní kabiny, kompletní provedení, vč. demontáže a likvidace stávající potní místnosti <i>N.03 Půdorys 1.np - nový stav :: 3.35 Sauna - potírna : 1 : -1,00000 : 0</i>	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
258	766929001RAX	Podlaha palubová vč. povrchové úpravy a lajnování, jasanové palubky <i>Kompletní provedení vč. přesunu hmot V rámci této položky bude provedeno i překrytí PZD desek geotextilií a vyrovnání suchým pískem. Skladba podl - sportovní podlaha palubová - dvojitý rošt - podkladky na izolační fólii</i>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		- vytmelení a přebroušení napojovací spáry - lakování a lajnování N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : P01, finální nášlapná vrstva : : 4.25 Horní hala otevř. kan. : 48,52 : -48,52000 : 0						
259	766929002RAX	Repase stávající palubové sportovní podlahy - zbroušení, lakování, lajnování Kompletní provedení vč. přesunu hmot N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : P01a : : 4.25 Horní hala : 652,47 : 4.25 Horní hala pod radiátory : 22,74 : -675,21000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
260	766929002RAY	Repase stávající vlysové podlahy - zbroušení, lakování Kompletní provedení vč. přesunu hmot P22 : : N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : : 4.28 Nářadovna : 30,00 : 4.29 Malá nářadovna : 14,98 : -44,98000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
261	766929002RAZ	Povrchová úprava - nátěr stávající sportovní podlahy protiskluzný Kompletní provedení vč. přesunu hmot Investice : 0 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
262	766929003RAX	Dřevěná sportovní podlaha s víceúrovňovým pružným roštěm, vč. zřízení nájezdů, povrchové úpravy a, lajnování	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Kompletní provedení vč. přesunu hmot, vč. úpravy dveří D33 a úpravy vstupu do 2.16

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

P02 ::

2.13 Chodba : 10,63 :

2.18 Chodba : 9,70 :

2.20 Dolní hala : 1117,62 :

-1137,95000 :

0

263	766999040RAX	Dod+Mtž panikového kování dveře D40 + oprava nátěru zárubní	kus	6,00000	4 250,00	25 500,00		Vlastní
-----	--------------	-------------------------------------------------------------	-----	---------	----------	-----------	--	---------

veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace

kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod.

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

D40, úprava dveří 1450/1970 : 6 :

0,00000 :

6

6,00000

264	766999041RAX	Úprava stávajících interiérových vrat D41, 1000/1970	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	--------------	------------------------------------------------------	-----	---------	------	------	--	---------

veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace

kompletní provedení

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

D41, úprava vrat 1000/1970 : 1 :

-1,00000 :

0

265	766999042RAX	Dod+Mtž vnitřní skládací dveře D42, 1000/1970	kus	1,00000	29 878,00	29 878,00		Vlastní
-----	--------------	-----------------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace

kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování a pod.

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D42, skládací dveře 1000/1970 : 1 : 0,00000 : 1		1,00000				
266	766999042RAY	Dod+Mtž vnitřní skládací dveře D42, 870/1970 veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování a pod. N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D42, skládací dveře 870/1970 : 1 : 0,00000 : 1	kus	1,00000	29 278,00	29 278,00		Vlastní
				1,00000				
267	766999043RAX	Repase stávajících interirových dveří D43, 800/1970 demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 2ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D43, stávající dveře 800/1970 : 6 : -6,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
268	766999043RAY	Repase stávajících interirových dveří D43 a D47, 1450/1970 demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 1ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) D43 a D47, stávající dveře 1450/1970 : 3 : -3,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
269	54914630R	kování interiérové kliky se štíty pro klíč; povrch - kliky pochromované; povrch - štíty leštěná, nerez N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : klika-klika : : D01, 600/1970 : 1 : D02, 700/1970 : 4 : D02a, 700/1970 : 2 :	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D03, 700/1970 : 4 :						
		D05, 800/1970 : 10 :						
		D06, 800/1970 : 6 :						
		D07, 800/1970 : 8 :						
		D08, 800/1970 : 5 :						
		D13, 800/1970 : 2 :						
		D14, 800/1970 : 2 :						
		D15, 800/1970 : 1 :						
		D16, 800/1970 : 1 :						
		D17, 800/1970 : 2 :						
		D18, 600/1970 : 1 :						
		D21, 700/1970 : 8 :						
		D22, 700/1970 : 1 :						
		D23, 800/1970 : 2 :						
		D24, 800/1970 : 3 :						
		D25, 800/1970 : 1 :						
		D26, 800/1970 : 1 :						
		D27, 900/1970 : 4 :						
		D28, 900/1970 : 1 :						
		D29, 800/1970 : 2 :						
		D33, 2200/2250 : 1 :						
		D34, 800/1970 : 1 :						
		D35, 800/1970 : 1 :						
		D36, 800/1970 : 1 :						
		D39, 900/1970 : 2 :						
		-78,00000 :						
		0						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
270	549146401R	kování bezpečnostní klika - knoflík; povrch nerez-mat; bezpečnostní třída 3	kus	33,00000	1 290,00	42 570,00	SPCM	RTS 21/ II
<p>N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::</p> <p>D04, 800/1970 : 20 :</p> <p>D09, 900/1970 : 2 :</p> <p>D10, 1000/1970 : 1 :</p> <p>D11, 1000/1970 : 1 :</p> <p>D12, 900/1970 : 4 :</p> <p>D32, 1000/1970 : 1 :</p> <p>D37, 800/1970 : 1 :</p> <p>D38, 900/1970 : 2 :</p> <p>D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 1 :</p> <p>0,00000 :</p> <p style="text-align: right;">33 33,00000</p>								
271	549146401X	Bezpečnostní kování koule-koule	kus	4,00000	1 439,00	5 756,00		Vlastní
<p>N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::</p> <p>D04, 800/1970 : 4 :</p> <p>0,00000 :</p> <p style="text-align: right;">4 4,00000</p>								
272	54915391X	Kování posuvných dveří	kus	5,00000	1 907,00	9 535,00		Vlastní
<p>N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::</p> <p>kování posuvných dveří ::</p> <p>D20, posuvné 800/1970 : 5 :</p> <p>0,00000 :</p> <p style="text-align: right;">5 5,00000</p>								
273	55399999RX	Ocelové výrobky - kotvy a spojky-atypické prvky	m	70,30000	1 600,00	112 480,00		Vlastní
<p>madlo - úchyty, kotvení, spojovací materiál ::</p> <p>Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 70,30000 :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		70,3		70,30000				
274	60510002R	lať jehličnaté(SM/JD); průřez 24 cm2; jakost I; l = 3000 až 5000 mm vč. impregnace N.11 Rozšíření tribuny - konstrukce podlahy - nový stav : : Podhled - deska překližka BK tl.18 mm na dřevěném roštu, šířka podhledu uvažována 1000mm : : Odkaz na mn. položky pořadí 236 : 142,59000 : Koeficient materiál +15% k čisté výměře: 0,15 : Koeficient : : 0,00000 : 163,9785	m	163,97850	35,00	5 739,25	SPCM	RTS 21/ II
				163,98000				
275	60515018R	hranolek SM/JD; průřez 25 až 75 cm2; l = 4000 až 6000 mm; jakost II 0,0075m3/m' : : Odkaz na mn. položky pořadí 232 : 1049,06133*0,0075 : Koeficient materiál +10% k čisté výměře: 0,10 : Koeficient : : 0,00000 : 8,65476	m3	8,65476	11 900,00	102 991,64	SPCM	RTS 21/ II
				8,65000				
276	606216194R	překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 10,0 mm; š = 2500 mm; h = 1250,0 mm; počet vrstev 5 N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.25 Horní hala : : obklad dřevěný, překližka tl.10mm : (5*(0,70+0,80+0,70)+5*5,25)*2,60 : Koeficient materiál +20% k čisté výměře: 0,20 : 0,00000 : 116,22	m2	116,22000	410,00	47 650,20	SPCM	RTS 21/ II
				116,22000				
277	606216196R	překližka BK/BK; jakost BB/CP; tl = 15,0 mm; š = 2500 mm; h = 1250,0 mm; počet vrstev 8	m2	292,34633	725,00	211 951,09	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		MULTIFINE tl.15mm Odkaz na mn. položky pořadí 231 : 299,73194 : Koeficient materiál +20% k čisté výměře (nutno upřesnit dle spároveňzu): 0,20 : Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 40,74000 : Koeficient materiál +20% k čisté výměře (nutno upřesnit dle spároveňzu): 0,20 : odpočet překližky tl.10mm : : Odkaz na mn. položky pořadí 276 : 116,22000*-1 : 0,00000 : 292,34633			292,35000			
278	61165400X	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 60x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D01, 600/1970 : 1 : D18, 600/1970 : 1 : -1,00000 : 1	kus	1,00000	5 290,00	5 290,00		Vlastní
					1,00000			
279	61165401RX	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 70x197 odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace vložkový zámek řešený systémem generálního klíče N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D02, 700/1970 : 4 : D02a, 700/1970 : 2 : D03, 700/1970 : 4 : D21, 700/1970 : 8 : D22, 700/1970 : 1 : -5,00000 :	kus	14,00000	5 880,00	82 320,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

14 14,00000

280	61165402RX	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 80x197	kus	13,00000	6 290,00	81 770,00		Vlastní
-----	------------	-------------------------------------------	-----	----------	----------	-----------	--	---------

odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace

vložkový zámek řešený systémem generálního klíče

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

D04, 800/1970 : 20 :

D04, 800/1970 : 4 :

D05, 800/1970 : 10 :

D06, 800/1970 : 6 :

D07, 800/1970 : 8 :

D08, 800/1970 : 5 :

D13, 800/1970 - úprava na 900/1970, 21.4.2021 : 2*0 :

D14, 800/1970 : 2 :

D17, 800/1970 : 2 :

D20, posuvné 800/1970 : 5 :

D23, 800/1970 : 2 :

D24, 800/1970 : 3 :

D29, 800/1970 : 2 :

D35, 800/1970 : 1 :

D36, 800/1970 : 1 :

-58,00000 :

13

13,00000

281	61165402RY	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 80x197 zvukově izolační, požadavek na zvukovou izolaci 32 dB	kus	1,00000	9 080,00	9 080,00		Vlastní
-----	------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------	-----	---------	----------	----------	--	---------

odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace

vložkový zámek řešený systémem generálního klíče

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 1 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,00000 :						
		1		1,00000				
282	61165403RX	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 90x197	kus	9,00000	6 890,00	62 010,00		Vlastní
		odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace						
		vložkový zámek řešený systémem generálního klíče						
		N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::						
		D09, 900/1970 : 2 :						
		D12, 900/1970 : 4 :						
		D13, 800/1970 - úprava na 900/1970, 21.4.2021:2 :						
		D27, 900/1970 : 4 :						
		D28, 900/1970 : 1 :						
		D38, 900/1970 : 2 :						
		D39, 900/1970 : 2 :						
		-8,00000 :						
		9		9,00000				
283	61165403RY	Dveře vnitřní lamino HPL plné 1kř. 100x197	kus	1,00000	7 280,00	7 280,00		Vlastní
		odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace						
		vložkový zámek řešený systémem generálního klíče						
		N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::						
		D10, 1000/1970 : 1 :						
		D32, 1000/1970 : 1 :						
		-1,00000 :						
		1		1,00000				
284	61165408X	Dveře vnitřní lamino HPL plné 2kř. 220x225	kus	1,00000	17 090,00	17 090,00		Vlastní
		odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace						
		vložkový zámek řešený systémem generálního klíče						
		N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D33, 2200/2250 : 1 : 0,00000 : 1		1,00000				
285	61165412X	Dveře vnitřní lamino HPL 2/3sklo 1kř. 80x197 <i>odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace</i> <i>vložkový zámek řešený systémem generálního klíče</i> N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D15, 800/1970 : 1 : D25, 800/1970 : 1 : D26, 800/1970 : 1 : 0,00000 : 3	kus	3,00000	7 250,00	21 750,00		Vlastní
				3,00000				
286	61165642R	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 800 mm; h = 1970,0 mm; hladké; EI 30 min,; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát <i>odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace</i> <i>vložkový zámek řešený systémem generálního klíče</i> N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D16, 800/1970 : 1 : D34, 800/1970 : 1 : D37, 800/1970 : 1 : -2,00000 : 1	kus	1,00000	28 000,00	28 000,00	SPCM	RTS 21/ II
				1,00000				
287	61165644RX	dveře speciální protipožární; vnitřní; vnější; š = 1000 mm; h = 1970,0 mm; hladké; EI 30 min,; otevíravé; počet křídel 1; plné; povrch. úprava laminát <i>odstín dveřního křídla a veškeré další parametry dle požadavků projektové dokumentace</i> <i>vložkový zámek řešený systémem generálního klíče</i> N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D11, 1000/1970 : 1 :	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

-1,00000 :

0

288	61187421R	práh buk; š = 150 mm; l = 900,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	74,00000	344,00	25 456,00	SPCM	RTS 21/ II
-----	-----------	--------------------------------------------------	-----	----------	--------	-----------	------	------------

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

D02, 700/1970 : 4 :

D03, 700/1970 : 4 :

D04, 800/1970 : 20 :

D04, 800/1970 : 4 :

D05, 800/1970 : 10 :

D08, 800/1970 : 5 :

D09, 900/1970 : 2 :

D12, 900/1970 : 4 :

D13, 800/1970 : 2 :

D14, 800/1970 : 2 :

D16, 800/1970 : 1 :

D17, 800/1970 : 2 :

D24, 800/1970 : 3 :

D27, 900/1970 : 4 :

D28, 900/1970 : 1 :

D37, 800/1970 : 1 :

D38, 900/1970 : 2 :

D39, 900/1970 : 2 :

D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 1 :

0,00000 :

74

74,00000

289	61187461R	práh buk; š = 150 mm; l = 1250,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	3,00000	380,00	1 140,00	SPCM	RTS 21/ II
-----	-----------	---------------------------------------------------	-----	---------	--------	----------	------	------------

N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		D10, 1000/1970 : 1 : D11, 1000/1970 : 1 : D32, 1000/1970 : 1 : 0,00000 : 3		3,00000				
290	611909001X1	Příplatek k ceně dveřního křídla za otevírání čipem nebo kartou N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D04, 800/1970 : 20 : D04, 800/1970 : 4 : D09, 900/1970 : 2 : D10, 1000/1970 : 1 : D11, 1000/1970 : 1 : D12, 900/1970 : 4 : D25, 800/1970 : 1 : D28, 900/1970 : 1 : D32, 1000/1970 : 1 : D34, 800/1970 : 1 : D37, 800/1970 : 1 : D38, 900/1970 : 2 : D46, dveře zvukově izolační 800/1970 : 1 : 0,00000 : 40	kus	40,00000	1 290,00	51 600,00		Vlastní
				40,00000				
291	611909001X2	Příplatek k ceně dveřního křídla za WC zámek N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D01, 600/1970 : 1 : D29, 800/1970 : 2 : 0,00000 :	kus	3,00000	176,00	528,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3		3,00000				
292	611909001X3	Příplatek k ceně dveřního křídla za oboustrannou kovovou mřížku N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : mřížka 400/450 : : D03, 700/1970 : 4 : mřížka 500/100 : : D06, 800/1970 : 6 : D07, 800/1970 : 8 : D28, 900/1970 : 1 : D35, 800/1970 : 1 : mřížka 500/200 : : D08, 800/1970 : 5 : D39, 900/1970 : 2 : 0,00000 : 27	kus	27,00000	450,00	12 150,00		Vlastní
				27,00000				
293	611909001X4	Příplatek k ceně dveřního křídla za vodorovné madlo pro imobilní ve výšce 900 mm N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D29, 800/1970 : 2 : 0,00000 : 2	kus	2,00000	750,00	1 500,00		Vlastní
				2,00000				
294	611909001X5	Příplatek k ceně dveřního křídla za panikové kování D09, 900/1970 : 2 : 0,00000 : 2	kus	2,00000	4 250,00	8 500,00		Vlastní
				2,00000				
295	61191425RX	Madlo dřevěné dub, tyč pr. 42mm Odkaz na mn. položky pořadí 230 : 70,30000 : Koefficient materiál +5%: 0,05 :	m	73,81500	1 000,00	73 815,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

73,815 73,81000

296	998766102R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	t	11,74890	1 175,00	13 804,96		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------	---	----------	----------	-----------	--	------------

50 m vodorovně
 Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :
 230,231,232,235,236,243,245,246,269,272,274,275,276,277,278,279,280,281,282,283,284,285,
 286,287,288, : :
 289,295, : :
 Součet : 11,74090 :
 11,7489 11,75000

Díl: 767		Konstrukce zámečnické					4 485 950,25		
-----------------	--	------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

297	767112812R00	Demontáž stěn a příček pro zasklení svařovaných	m2	21,57185	500,00	10 785,93		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	------------

vč. dveří, samozavíračů a pod.
 B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce : :
 příčka prosklená, ocelové rámy : :
 2.01s/2.05s : 3,355*3,17 :
 2.05s/2.11s : 3,45*3,17 :
 0,00000 :
 21,57185 21,57000

298	767211111R00	Montáž schodů ocelových rovných a podest osazených na ocelovou konstrukci šroubováním	kg	1 915,00000	40,00	76 600,00		RTS 21/ II
-----	--------------	---------------------------------------------------------------------------------------	----	-------------	-------	-----------	--	------------

D.1.2 K05 střecha - nosná ocelová konstrukce pro technologii VZT : :
 pororošty : 1915,00 :
 0,00000 :
 1915 1 915,00000

299	767649191R00	Montáž dveří montáž doplňků dveří samozavírače hydraulického	kus	3,00000	250,00	750,00		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------	-----	---------	--------	--------	--	------------

300	767995101R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti do 5 kg	kg	44,00000	150,00	6 600,00		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	----------	--	------------

N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : :
 Z15, 11ks : 11*4,00 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,00000 : 44		44,00000				
301	767995102R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 5 do 10 kg N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : Z14, 1ks : 1*10,00 : 0,00000 : 10	kg	10,00000	150,00	1 500,00		RTS 21/ II
				10,00000				
302	767995103R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 10 do 20 kg N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : podlahová jímka, rám + porošt : 1.01 Plynová kotelna : 4*0,50*2+0,50*0,50*30 : 1.06 Strojovna : 4*0,50*2+0,50*0,50*30 : 1.09 Strojovna servis lyží : 4*0,50*2+0,50*0,50*30 : N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : Z06, 1ks : 1*15,00 : Z10, 2ks : 2*18,00 : Z20, 1ks : 1*11,80 : D.1.2 K07 nosná konstrukce pro kameramany : 12,00+5,00 : 0,00000 : 114,3	kg	114,30000	120,00	13 716,00		RTS 21/ II
				114,30000				
303	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 do 50 kg N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : Z03, 1ks : 1*35,00 : Z04, 1ks : 1*25,00 : Z05, 1ks : 1*35,00 : Z11, 2ks : 2*50,00 : Z13, 1ks : 1*27,00 :	kg	222,00000	120,00	26 640,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		0,00000 :						
		222		222,00000				
304	767995105R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	432,60000	110,00	47 586,00		RTS 21/ II
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : :						
		Z01, 1ks : 1*70,00 :						
		Z12, 4ks : 4*55,00 :						
		N.01 Púdorys 2.pp - nový stav : :						
		roznášecí plech P5, 40kg/m2 : :						
		1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19*40,00 :						
		D.1.2 K04 2.np - nosná konstrukce skladu nad schodištěm : 55,00 :						
		0,00000 :						
		432,6		432,60000				
305	767995106R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	238,80000	120,00	28 656,00		RTS 21/ II
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : :						
		Z02, 1ks : 1*105,00 :						
		N.23 Výpis překladů - nový stav : :						
		N311 podchycení stropu : 133,80 :						
		0,00000 :						
		238,8		238,80000				
306	767995107R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 250 do 500 kg	kg	1 244,50000	100,00	124 450,00		RTS 21/ II
		N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : :						
		výpis oceli - požární oddělení prostoru schodiště : 281,68 :						
		N.13 Výstupy ze schodiště 2.pp-1.pp - nový stav : :						
		výpis oceli - výstupní vřeteno schodiště + zábradlí : 257,82 :						
		D.1.2 K03 2.np - nosná konstrukce doplnění stropu : 410,00 :						
		Vypořádání dotazu uchazeče: : :						
		D.1.2 K02 1.np - nosná konstrukce rozšíření tribuny : :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

UPE 120 : 295,00 :
1244,5

1 244,50000

307	767995108R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 500 kg	kg	12 836,89000	100,00	1 283 689,00		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------------------	----	--------------	--------	--------------	--	------------

vč. veškerého spojovacího materiálu (pouze chemické kotvy uvedeny samostatnou položkou v kapitole 95)

N.15 Zábradlí schodiště 1.np-2.np - nový stav ::

N.16 Výpis zábradlí - schodiště 1.np-2.np - nový stav ::

prvek 1, 4ks : 4*95,46 :

prvek 2, 4ks : 4*98,60 :

prvek 3, 4ks : 4*59,35 :

prvek 4, 4ks : 4*107,90 :

prvek 5, 4ks : 4*108,02 :

prvek 6, 12ks : 12*122,46 :

prvek 7, 4ks : 4*93,69 :

prvek 8, 4ks : 4*17,96 :

N.17 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav ::

N.18 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav ::

prvek 10, 1ks : 87,90 :

prvek 11, 2ks : 2*89,80 :

prvek 12, 1ks : 90,40 :

prvek 13, 2ks : 2*92,60 :

prvek 14, 1ks : 128,74 :

prvek 15, 2ks : 2*125,29 :

N.19 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav ::

N.20 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav ::

prvek 16, 1ks : 96,70 :

prvek 17, 1ks : 99,22 :

prvek 18, 2ks : 2*100,50 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		prvek 19, 10ks : 10*96,08 : prvek 20, 1ks : 140,67 : prvek 21, 2ks : 2*134,39 : prvek 22, 1ks : 61,54 : prvek 23, 1ks : 73,10 : prvek 24, 1ks : 13,40 : prvek 25, 1ks : 131,90 : N.21 Zábradlí tribuny dolní haly - nový stav : : Výpis oceli : 1126,92 : D.1.2 K01 nosná ocelová konstrukce nového schodiště : 1100,00 : D.1.2 K05 střecha - nosná ocelová konstrukce pro technologii VZT : 3420,00+225,00+85,00+110,00+7,00 : 0,00000 : 12836,89				12 836,89000		
308	767996805R00	Demontáž ostatních doplňků staveb atypických konstrukcí o hmotnosti přes 500 kg	kg	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.20s, dmtž ocel rámů s ochrannými sítěmi, hmotnost dle PD : 7200,00 : -7200,00000 : 0						
309	767586201X01	Podhled minerální rastrový P01	m2	423,64000	1 150,00	487 186,00		Vlastní
		deska 600x600mm z minerální vlny s kaširovaným povrchem, hrana pro viditelnou konstrukci, vzhled hladký, barva bílá Podhled P01 : : N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : : 2.05 Fitness - v recepci : 10,00 : 2.05 Fitness - posilovna, lino : 34,25 : N.03 Půdorys 1.pp - nový stav : : 3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 : 3.08 Předsiň WC : 1,45 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.09 Šatna asistenti : 15,83 :						
		3.12 Šatna : 29,52 :						
		3.13 Šatna : 27,63 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82 :						
		3.27 Sauna - posezení : 21,20 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :						
		3.41 Chodba : 8,27 :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 2,52 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předsiň WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.56 Recepce : 9,53 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav :						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 3,11 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 3,60 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78 :						
		4.20 Šatna ženy : 15,31 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předsiň WC ženy : 3,17 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13 :						
		4.40 Předsiň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						
		Oprava : -171,47 :						
		423,64			423,64000			
310	767586201X02	Podhled minerální rastrový P02	m2	65,23000	1 380,00	90 017,40		Vlastní

deska 600x600mm z minerální vlny s kaširovaným povrchem, hrana pro viditelnou konstrukci, podhled s akustickými požadavky, kazety absorpční třídy A a D dle akustického návrhu který bude součástí dodavatelské dokumentace, barva bílá

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : : 2.16 Technické zázemí 1 : 17,49 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24 : 4.30 Video učebna (část - skladba P23) : 12,50 : 65,23				65,23000		
311	767586201X03	Podhled minerální rastrový P03 deska 600x600mm z minerální vlny s kaširovaným povrchem do prostředí se zvýšenou relativní vlhkostí vzduchu (požadavek odolnosti 90% r.v.v.), hrana pro viditelnou konstrukci, vzhled hladký, barva bílá N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.10 Umývárna asistenti : 6,75 : 3.11 Umývárna : 8,25 : 3.14 Umývárna : 11,98 : 3.24 Sauna - sprcha : 2,70 : 3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 : 3.43 Umývárna ženy : 13,51 : 3.44 WC k umývárnam ženy : 1,98 : 3.48 Umývárna muži : 12,15 : 3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.07 Umývárna muži : 10,08 : 4.11 Umývárna muži : 12,37 : 4.16 Umývárna ženy : 12,37 : 4.22 Umývárna ženy : 10,08 : 4.42 Umývárna asistenti : 4,38 : 146,14	m2	146,14000	1 380,00	201 673,20		Vlastní
						146,14000		
312	767995107X00	Příplatek k pol. 767995107R00, dod+mtž pororoštů N.13 Výstupy ze schodiště 2.pp-1.pp - nový stav : 1 :	soub	1,00000	5 500,00	5 500,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,00000 :						
		1		1,00000				
313	767999001RAX	Demontáž kotev VZT potrubí	soub	1,00000	3 850,00	3 850,00		Vlastní
		B.03 Půdorys 1.np - bourací práce :						
		3.02s : 1,00 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				
314	767999002RAX	Demontáž zábradlí	soub	1,00000	3 100,00	3 100,00		Vlastní
		B.03 Půdorys 1.np - bourací práce :						
		3.02s : 1,00 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				
315	767909001RAX	Dod+Mtž výplň zábradlí nerezová síť materiál AISI 316	m2	90,00000	1 950,00	175 500,00		Vlastní
		Kompletní provedení vč. všech nutných prací, kotvení, detailů, lanek a pod.						
		N.21 Zábradlí tribuny dolní haly - nový stav :						
		Výpis oceli, síťovina : 90,00 :						
		0,00000 :						
		90		90,00000				
316	767909002RAX	Dod+Mtž ocelový žebřík Z21, s ochranným košem pro výstup na plošinu kameramanů v horní hale (4.25),, kompletní provedení vč. kotvení, povrchové úpravy, lešení	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
		Zavěšeno na stávající nosnou konstrukci na stěně, překonávaná celková výška cca 5 m. Nástup na žebřík ve výšce min 2,5 m nebo zabezpečení proti neoprávněnému						
		vstupu. Výstup ze žebříku do boku. V případě, že bude varianta nástupu ve 2,5 m, doplnit odejíratelnou částí, která bude umožňovat nástup z úrovně podlahy a bude zajištělná na pevnou část žebříku.						
		Položka vč. přesunu hmot						
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav :						
		Z21, 1ks : 1 :						
		0,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		1		1,00000				
317	767999019RAX	Dod+Mtž vnitřní dveře D19, 1150/1970mm, ocelová konstrukce s povrchovou úpravou veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Položka vč. přesunu hmot N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D19, 1150/1970 : 2 : 0,00000 :	kus	2,00000	77 166,00	154 332,00		Vlastní
		2		2,00000				
318	767999030RAX	Dod+Mtž vnitřní dveře D30, 1950/2620mm, ocelová konstrukce s povrchovou úpravou veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Položka vč. přesunu hmot N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D30, 1950/2620 : 1 : 0,00000 :	kus	1,00000	100 614,00	100 614,00		Vlastní
		1		1,00000				
319	767999031RAX	Dod+Mtž vnitřní dveře D31, 1950/2620mm, ocelová konstrukce s povrchovou úpravou veškeré parametry dle požadavků projektové dokumentace kompletní provedení vč. prahu, zámku, kování, madel, detailů, označení a pod. Položka vč. přesunu hmot N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D31, 1950/2620 : 1 : 0,00000 :	kus	1,00000	79 494,00	79 494,00		Vlastní
		1		1,00000				
320	767999044RAY	Repase stávajících interirových dveří D44 demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 1ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x)	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : D44, stávající ocelové dveře : 3 : -3,00000 : 0						
321	767999045RAX	Dmtž + zpětná Mtž, nerezový žebřík - ochlazovací bazének demontáž křídla, kontrola funkčnosti kování, výměna kování (předpoklad 30% = 1ks), oprava nátěru zárubní a vrchní nátěr křídla (2x) B.03 Púdorys 1.np - bourací práce : : 3.30s : 1 : -1,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
322	13890101X	Přirážka za pozinkování ocelových výrobků D.1.2 K05 střecha - nosná ocelová konstrukce pro technologii VZT : 3420,00+225,00+85,00+110,00+7,00 : 0,00000 : 3847	kg	3 847,00000	19,00	73 093,00		Vlastní
323	13890101Y	Přirážka za nátěr ocelových výrobků, cena vztažena k hmotnosti konstrukce, RAL a parametry nátěru, dle požadavku PD Odkaz na mn. položky pořadí 300 : 44,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 301 : 10,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 302 : 114,30000 : Odkaz na mn. položky pořadí 303 : 222,00000 : Odkaz na mn. položky pořadí 304 : 432,60000 : Odkaz na mn. položky pořadí 305 : 238,80000 : Odkaz na mn. položky pořadí 306 : 1244,50000 : Odkaz na mn. položky pořadí 307 : 12836,89000 : odpočet žárového zinkování : : Odkaz na mn. položky pořadí 322 : 3847,00000*-1 : 0,00000 :	kg	11 296,09000	8,00	90 368,72		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		11296,09		11 296,09000				
324	54917040R	zavírač dveří hydraulický hmotnost dveří 30 až 60 kg; š. dveří 900 mm; stříbrný Odkaz na mn. položky pořadí 299 : 3,00000 : 0,00000 : 3	kus	3,00000	2 750,00	8 250,00	SPCM	RTS 21/ II
				3,00000				
325	55347146RX	Rošt podlahový 50/3 D.1.2 K05 střecha - nosná ocelová konstrukce pro technologii VZT :: pororošty : 42,50 : 0,00000 : 42,5	m2	42,50000	6 100,00	259 250,00		Vlastní
				42,50000				
326	55347148R	rošt podlahový svařovaný; š = 1200 mm; l = 1000 mm; nosný prut 30/3; oko 30/30; povrch žárové, zinkování N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: podlahová jímka, rám + pororošt :: 1.01 Plynová kotelna : 0,50 : 1.06 Strojovna : 0,50 : 1.09 Strojovna servis lyží : 0,50 : prořez : 0,50 : 0,00000 : 2	kus	2,00000	3 000,00	6 000,00	SPCM	RTS 21/ II
				2,00000				
327	55399992.AR	výrobek kovový vyrobený dělením, hmotnost výrobku do 10 kg N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: podlahová jímka, rám 2kg/m' :: 1.01 Plynová kotelna : 4*0,50*2 : 1.06 Strojovna : 4*0,50*2 : 1.09 Strojovna servis lyží : 4*0,50*2 : Koeficient materiál 10%: 0,10 : N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav ::	kg	72,60000	50,00	3 630,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Z15, 11ks : 11*4,00 : Koefficient materiál 10%: 0,10 : N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : : Z14, 1ks : 1*10,00 : Koefficient materiál 10%: 0,10 : 0,00000 : 72,6				72,60000		
328	55399993.AR	výrobek kovový vyrobený dělením, hmotnost výrobku nad 10 kg	kg	16 560,04900	65,00	1 076 403,19	SPCM	RTS 21/ II

N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav : :
výpis oceli - požární oddělení prostoru schodiště : 281,68 :
Koefficient materiál +10%: 0,10 :
N.13 Výstupy ze schodiště 2.pp-1.pp - nový stav : :
výpis oceli - výstupní vřeteno schodiště + zábradlí : 257,82 :
Koefficient materiál +10%: 0,10 :
N.15 Zábradlí schodiště 1.np-2.np - nový stav : :
N.16 Výpis zábradlí - schodiště 1.np-2.np - nový stav : :
prvek 1, 4ks : 4*95,46 :
prvek 2, 4ks : 4*98,60 :
prvek 3, 4ks : 4*59,35 :
prvek 4, 4ks : 4*107,90 :
prvek 5, 4ks : 4*108,02 :
prvek 6, 12ks : 12*122,46 :
prvek 7, 4ks : 4*93,69 :
prvek 8, 4ks : 4*17,96 :
Koefficient materiál +10%: 0,10 :
N.17 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav : :
N.18 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np západní - nový stav : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		prvek 10, 1ks : 87,90 :						
		prvek 11, 2ks : 2*89,80 :						
		prvek 12, 1ks : 90,40 :						
		prvek 13, 2ks : 2*92,60 :						
		prvek 14, 1ks : 128,74 :						
		prvek 15, 2ks : 2*125,29 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.19 Zábradlí schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav : :						
		N.20 Výpis zábradlí - schodiště 1.pp-1.np východní - nový stav : :						
		prvek 16, 1ks : 96,70 :						
		prvek 17, 1ks : 99,22 :						
		prvek 18, 2ks : 2*100,50 :						
		prvek 19, 10ks : 10*96,08 :						
		prvek 20, 1ks : 140,67 :						
		prvek 21, 2ks : 2*134,39 :						
		prvek 22, 1ks : 61,54 :						
		prvek 23, 1ks : 73,10 :						
		prvek 24, 1ks : 13,40 :						
		prvek 25, 1ks : 131,90 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.21 Zábradlí tribuny dolní haly - nový stav : :						
		Výpis oceli : 1126,92 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav : :						
		Z06, 1ks : 1*15,00 :						
		Z10, 2ks : 2*18,00 :						
		Z20, 1ks : 1*11,80 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav ::						
		Z03, 1ks : 1*35,00 :						
		Z04, 1ks : 1*25,00 :						
		Z05, 1ks : 1*35,00 :						
		Z11, 2ks : 2*50,00 :						
		Z13, 1ks : 1*27,00 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav ::						
		Z01, 1ks : 1*70,00 :						
		Z12, 4ks : 4*55,00 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.26 Výpis zámečnických výrobků - nový stav ::						
		Z02, 1ks : 1*105,00 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::						
		roznášecí plech P5, 40kg/m2 ::						
		1.03 Bouldering, v místě nové příčky : 2,19*40,00 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		N.23 Výpis překladů - nový stav ::						
		N311 podchycení stropu : 133,80 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		D.1.2 K01 ::						
		nosná ocelová konstrukce nového schodiště : 1100,00 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						
		D.1.2 K03 2.np - nosná konstrukce doplnění stropu : 410,00 :						
		Koeficient materiál +10%: 0,10 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

D.1.2 K04 2.np - nosná konstrukce skladu nad schodištěm : 55,00 :

Koeficient materiál +10%: 0,10 :

D.1.2 K05 střecha - nosná ocelová konstrukce pro technologii VZT :

3420,00+225,00+85,00+110,00+7,00 :

Koeficient materiál +10%: 0,10 :

D.1.2 K07 nosná konstrukce pro kameramany : 12,00+5,00 :

Koeficient materiál +10%: 0,10 :

Vypořádání dotazu uchazeče: ::

D.1.2 K02 1.np - nosná konstrukce rozšíření tribuny ::

UPE 120 : 295,00 :

Koeficient materiál +10%: 0,10 :

16560,049

16 560,05000

329	998767102R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	t	21,71581	1 000,00	21 715,81		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------	---	----------	----------	-----------	--	------------

50 m vodorovně

Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::

299,300,301,302,303,304,305,306,307,308,309,310,311,324,325,326,327,328, ::

Součet: : 21,71581 :

21,71581

21,72000

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				0,00		
-----------------	--	------------------------------------	--	--	--	-------------	--	--

330	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

331	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního, tmele	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

3.00 Vstup - exteriér : 2*1,00 :

3.31 Sauna - odpočívárna : 2*(4,00+8,05)-2*0,80 :

3.36 Sauna - technická místnost : 2*(1,15+3,51)-0,80 :

-33,02000 :

0

332	771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Řezání dlaždic pro soklíky	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-----------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 330 : 0,00000 :						
		0						
333	771575109RT1	Montáž podlah z dlaždic keramických 300 x 300 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do, flexibilního tmele	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

P08, P08a :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav :

3.10 Umývárna asistenti : 6,75 :

3.11 Umývárna : 8,25 :

3.14 Umývárna : 11,98 :

3.24 Sauna - sprcha : 2,70 :

3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 :

3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 :

3.34 Sauna - WC muži : 1,91 :

3.35 Sauna - potírna : 13,64 :

3.43 Umývárna ženy : 13,51 :

3.44 WC k umývárnám ženy : 1,98 :

3.48 Umývárna muži : 12,15 :

3.49 WC k umývárnám muži : 2,18 :

N.04 Půdorys 2.np - nový stav :

4.07 Umývárna muži : 10,08 :

4.11 Umývárna muži : 12,37 :

4.16 Umývárna ženy : 12,37 :

4.22 Umývárna ženy : 10,08 :

4.42 Umývárna asistenti : 4,38 :

P09 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav :

3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :

3.08 Předsiň WC : 1,45 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.15 Předsiň WC muži : 3,30 :						
		3.16 WC muži : 6,84 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 4,19 :						
		3.18 WC ženy : 8,50 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :						
		3.28 Sauna - bufet : 7,31 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :						
		3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :						
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 2,52 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předsiň WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.24 Předsíň WC ženy : 3,17 : 4.35 WC imobilní : 1,29 : 4.40 Předsíň WC asistenti : 1,13 : 4.41 WC asistenti : 1,44 : P11 : : 3.00 Vstup - exteriér : 5,11 : P24 : : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 : -313,36000 : 0						
334	771589794R00	Příplatky k položkám za montáž mozaikových lepenců příplatek za spárování epoxidovou spárovací, hmotou P08, P08a, nášlapná vrstva : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.10 Umývárna asistenti : 6,75 : 3.11 Umývárna : 8,25 : 3.14 Umývárna : 11,98 : 3.24 Sauna - sprcha : 2,70 : 3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 : 3.33 Sauna - čakárna+ochlazovna : 37,36 : 3.34 Sauna - WC muži : 1,91 : 3.35 Sauna - potírna : 13,64 : 3.43 Umývárna ženy : 13,51 : 3.44 WC k umývárnám ženy : 1,98 : 3.48 Umývárna muži : 12,15 : 3.49 WC k umývárnám muži : 2,18 : N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.07 Umývárna muži : 10,08 : 4.11 Umývárna muži : 12,37 : 4.16 Předstíň WC ženy : 12,37 : 4.22 Umývárna ženy : 10,08 : 4.42 Umývárna asistenti : 4,38 : -189,90000 : 0						
335	771571931X00	Oprava stávající keramické dlažby, vyčištění, přespárování	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: 1.01 Plynová kotelna : 55,13 : -55,13000 : 0						
336	59764207X	Keramická dlažba - provoz "bosá noha"	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		keramická dlažba slinutá glazovaná rektifikovaná, min.tl. 9 mm, nasákavost E ≤ 0,5%, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 4, barevnost vyvzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 max V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost stanovena v PD (viz výkresy N.02 až N.04 - tabulky místností) P08, P08a, nášlapná vrstva :: N.03 Půdorys 1.np - nový stav :: 3.10 Umývárna asistenti : 6,75 : 3.11 Umývárna : 8,25 : 3.14 Umývárna : 11,98 : 3.24 Sauna - sprcha : 2,70 : 3.31 Sauna - odpočívárna : 28,21 : 3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 37,36 : 3.34 Sauna - WC muži : 1,91 : 3.35 Sauna - potírna : 13,64 : 3.43 Umývárna ženy : 13,51 : 3.44 WC k umývárnám ženy : 1,98 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.48 Umývárna muži : 12,15 : 3.49 WC k umývárnam muži : 2,18 : N.04 Púdorys 2.np - nový stav : : 4.07 Umývárna muži : 10,08 : 4.11 Umývárna muži : 12,37 : 4.16 Předsíň WC ženy : 12,37 : 4.22 Umývárna ženy : 10,08 : 4.42 Umývárna asistenti : 4,38 : Koefficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : -205,09200 : 0						
337	59764207Y	Keramická dlažba - provoz "obuv"	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

keramická dlažba slinutá glazovaná rektifikovaná, min.tl. 9 mm, nasákavost $E \leq 0,5\%$, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 4, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 max V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost stanovena v PD (viz výkresy N.02 až N.04 - tabulky místností)

P09, nášlapná vrstva : :
 N.03 Púdorys 1.np - nový stav : :
 3.07 WC - šatna asistentů : 1,28 :
 3.08 Předsíň WC : 1,45 :
 3.15 Předsíň WC muži : 3,30 :
 3.16 WC muži : 6,84 :
 3.17 Předsíň WC ženy : 4,19 :
 3.18 WC ženy : 8,50 :
 3.23 Sauna - WC ženy : 2,70 :
 3.28 Sauna - bufet : 7,31 :
 3.29 Předsíň WC pro obsluhu sauny : 0,99 :
 3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 1,85 :
 3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 5,96 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.36 Sauna - technická místnost : 3,80 :						
		3.45 WC ženy : 4,55 :						
		3.46 Předstíň WC ženy : 2,52 :						
		3.50 WC muži : 6,22 :						
		3.51 Předstíň WC muži : 2,41 :						
		3.53 WC bezbariérové : 3,05 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 1,91 :						
		3.55 Úklid : 2,43 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 1,33 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2,44 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.05 WC muži : 6,46 :						
		4.06 Předstíň WC muži : 3,11 :						
		4.12 Předstíň WC muži : 3,53 :						
		4.13 WC muži : 6,51 :						
		4.14 Předstíň WC ženy : 3,60 :						
		4.15 WC ženy : 6,15 :						
		4.23 WC ženy : 6,15 :						
		4.24 Předstíň WC ženy : 3,17 :						
		4.35 WC imobilní : 1,29 :						
		4.40 Předstíň WC asistenti : 1,13 :						
		4.41 WC asistenti : 1,44 :						
		Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :						
		P24 ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : 0,78 :						
		Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

-127,81800 :

0

338	59764207Z	Keramická dlažba - venkovní	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
-----	-----------	-----------------------------	----	---------	------	------	--	---------

keramická dlažba slinutá kalibrovaná mrazuvzdorná, min.tl. 9 mm, nasákavost E ≤ 0,5%, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 5, barevnost vyvzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 až V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost R12 nebo R11V4

P11 ::

3.00 Vstup - exteriér : 5,11 :

Koeficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :

-5,51880 :

0

339	998771102R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------	---	---------	------	------	--	------------

50 m vodorovně

Hmotností z položek s pořadovými čísly: ::

330,331,333,334,335,336,337,338, ::

Součet: : 0,00000 :

0

Díl: 775	Podlahy vlysové a parketové					0,00		
-----------------	------------------------------------	--	--	--	--	-------------	--	--

340	775511800R00	Demontáž podlah vlysových lepených včetně lišt	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce ::

skladba P10S ::

2.05s : 203,54 :

2.07s : 101,38 :

-304,92000 :

0

Díl: 776	Podlahy povlakové					1 184 935,92		
-----------------	--------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

341	776101101R00	Přípravné práce vysávání povlakových podlah průmyslovým vysavačem	m2	169,04000	10,00	1 690,40		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------	----	-----------	-------	----------	--	------------

položky neobsahují žádný materiál

Odkaz na mn. položky pořadí 341 : 169,04000 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,00000 : 169,04						
				169,04000				
342	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou položky neobsahují žádný materiál P14 : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : samonivelační stěrka pro dřevěné podklady : : 3.65 Tribuna dolní haly : 169,04 : 0,00000 : 169,04	m2	169,04000	132,00	22 313,28		RTS 21/ II
				169,04000				
343	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady 1m/1m2 : : Odkaz na mn. položky pořadí 343 : 0,00000 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
344	776511810R00	Odstranění povlakových podlah z nášlapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 20 m2 B.01 Půdorys 2.pp - bourací práce : : předpoklad 10% stávající plochy : : 1.06s : 16,31/100*10 : B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.01s : 21,41 : 2.11s : 15,50 : 2.14s : 14,32 : 2.15s : 10,49 : 2.16s : 17,23 : 2.17s : 25,26 : 2.21s : 3,81 : 2.22s : 3,56 :	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		B.03 Půdorys 1.np - bourací práce :						
		3.05s : 7,06 :						
		3.35s : 9,49 :						
		3.36s : 8,72 :						
		3.43s : 10,68 :						
		3.50s : 3,87 :						
		3.52s : 13,88 :						
		3.53s : 221,57 :						
		3.54s : 13,95 :						
		3.55s : 148,65 :						
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce :						
		4.02s : 57,53 :						
		4.10s : 28,61 :						
		4.20s : 28,48 :						
		4.29s : 47,74 :						
		4.30s : 34,24 :						
		4.31s : 3,93 :						
		4.33s : 4,80 :						
		4.36s : 16,84 :						
		4.37s : 18,00 :						
		4.42s : 24,22 :						
		4.43s : 19,84 :						
		4.44s : 15,32 :						
		4.45s : 13,93 :						
		4.46s : 19,67 :						
		4.47s : 15,77 :						
		4.48s : 22,52 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		-922,52100 :						
		0						
345	776521110R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů - pásy z PVC, montáž,	m2	398,35900	125,00	49 794,88		RTS 21/ II

P12 : :
 N.02 Půdorys 1.pp - nový stav : :
 2.01 Chodba : 18,10 :
 2.02 Nasávací komora : 12,62 :
 2.06 Instalační chodba : 38,53 :
 2.09 Nasávací komora : 12,62 :
 2.11 Chodba : 16,78 :
 2.21 Schodiště - stupně : 9,04 :
 2.21 Schodiště - podesta : 1,77 :
 N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :
 3.63 Vestibul - schodiště : 206,96 :
 3.64 Bufet : 16,50 :
 N.04 Půdorys 2.np - nový stav : :
 4.10 Chodba : 28,61 :
 4.21 Chodba : 28,42 :
 4.30 Video učebna (část - skladba P12) : 35,24 :
 P13 : :
 N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :
 3.02 Vestibul : 197,81 :
 3.02 Schodiště : 18,22 :
 3.12 Šatna : 29,52 :
 3.13 Šatna : 27,63 :
 3.27 Sauna - posezení : 21,20 :
 3.41 Chodba : 8,27 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : 45,09 :						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : 47,99 :						
		3.52 Chodba : 9,00 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.01 Vestibul : 185,01 :						
		4.01 Schodiště : 21,57 :						
		4.03 Chodba : 10,48 :						
		4.08 Šatna muži : 15,31 :						
		4.09 Šatna muži : 14,76 :						
		4.18 Šatna ženy : 14,78 :						
		4.20 Šatna ženy : 15,31 :						
		4.27 Chodba : 10,45 :						
		P14 ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.65 Tribuna dolní haly : 169,04 :						
		P23 ::						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.30 Video učebna (část - skladba P23) ::						
		P25 ::						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.05 Fitness - posilovna, lino : 34,25 :						
		-922,52100 :						
		398,359			398,36000			
346	776521200RT1	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastových dílců z PVC nebo vinyly,, montáž	m2	658,61000	125,00	82 326,25		RTS 21/ II
		P16 ::						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::						
		3.03 Chodba : 6,08 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.04 Sklad : 14,87 :						
		3.09 Šatna asistenti : 15,83 :						
		3.19 Sauna - sušení prádla : 2,23 :						
		3.20 Masáže - ošetřovna : 9,34 :						
		3.21 Sauna - recepce : 8,00 :						
		3.22 Sauna - chodba : 11,33 :						
		3.25 Sauna - šatna 1 : 8,17 :						
		3.26 Sauna - šatna 2 : 7,82 :						
		3.37 Schodiště : 16,33 :						
		3.38 Sklad : 1,58 :						
		3.56 Recepce : 9,53 :						
		3.60 Denní místnost : 20,86 :						
		3.61 Sklad : 4,35 :						
		3.62 Sklad - bufet sauny : 4,35 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::						
		4.04 Úklidová komora : 2,56 :						
		4.26 Úklidová komora : 2,52 :						
		4.32 Schodiště, stupně : 3,98 :						
		4.32 Schodiště, podesta : 1,02 :						
		4.34 Předsíň : 5,13 :						
		4.39 Šatna asistenti : 19,13 :						
		P17 ::						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering : 118,70 :						
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::						
		2.12 Sklad + úklid : 20,42 :						
		2.14 Sklad KTV1 : 12,02 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		2.15 Sklad KTV2 : 13,61 :						
		2.16 Technické zázemí 1 : 17,49 :						
		2.17 Technické zázemí 2 : 25,45 :						
		N.03 Púdorys 1.np - nový stav ::						
		3.39 Kancelář správce : 9,49 :						
		N.04 Púdorys 2.np - nový stav ::						
		4.02 Vědecká laboratoř : 57,10 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV : 32,97 :						
		4.31 Zasedací místnost KTV - úložný prostor : 2,97 :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : 8,55 :						
		4.37 Sekretariát KTV : 17,47 :						
		4.38 Kancelář vedoucího KTV : 18,34 :						
		4.43 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.44 Pracovna pedagoga : 19,84 :						
		4.45 Pracovna pedagoga : 15,48 :						
		4.46 Pracovna pedagoga : 13,93 :						
		4.47 Pracovna pedagoga : 19,46 :						
		4.48 Pracovna pedagoga : 15,76 :						
		4.49 Pracovna pedagoga : 22,52 :						
		P18 ::						
		N.01 Púdorys 2.pp - nový stav ::						
		1.03 Bouldering, v místě nové přičky : 2,19 :						
		658,61			658,61000			
347	776981112R00	Přechodové, krycí a ukončující podlahové profily přechodová lišta, stejná výška podlahoviny,, eloxovaný hliník, samolepicí profil, , šířka profilu 30 mm	m	15,00000	180,00	2 700,00		RTS 21/ II
		N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav ::						
		dveře u kterých nebude osazen dřevěný ::						
		D07, 800/1970 : 8*0,80 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D20, posuvné 800/1970 : 5*0,80 : D29, 800/1970 : 2*0,80 : D33, 2200/2250 : 1*2,20 : D34, 800/1970 : 1*0,80 : 0,00000 : 15		15,00000				
348	776521110X00	Příplatek k pol.776521110R00 za veškeré práce nutné ke kompletnímu provedení lina, soklíky, detaily,, spoje, systémové příslušenství Dle technologického předpisu výrobce lina Odkaz na mn. položky pořadí 344 : 398,35900 : 398,359	m2	398,35900	225,00	89 630,78		Vlastní
				398,36000				
349	776521110Y00	Lepení povlak.podlah z pásů PVC na stěny N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : 2.01 Chodba : (0,95+1,27+0,68+2*0,85+0,65+1,27+3,50+0,95)*1,20 : 2.11 Chodba : (0,95+1,60+0,65+2*0,50+1,80+3,325+0,386)*1,20 : N.03 Púdorys 1.np - nový stav : 3.02 Vestibul : (2,20+6,02+5,637+15,50)*2,97-(2*0,90+4*0,80+2*0,90)*2,00 : 3.02 Schodiště : (2*6,45+1,80)*2,97*2 : 3.09 Šatna asistenti : (0,50+0,25+0,25+2,15+0,75)*1,50 : 3.12 Šatna : (2,00+0,20+2,40)*1,50 : 3.13 Šatna : (1,32+0,27+0,80+0,80+3,20)*1,50 : 3.25 Sauna - šatna 1 : (3,725+0,30+1,849+0,30)*1,50 : 3.26 Sauna - šatna 2 : (2,430+0,70+2,439)*1,50 : 3.41 Chodba : (2*6,30+1,30)*2,85-1,20*2,00 : 3.42 Šatna ženy - 53 míst : (2,80+2,30+2,00+2,25+2,35+2,80)*1,50 : 3.47 Šatna muži - 59 míst : (0,60+1,25+0,60+2,65+5,60+0,30+0,20)*1,50 : 3.52 Chodba : (2*6,30+1,30)*2,97-(1,20+0,80+0,70)*2,00 :	m2	578,26860	210,00	121 436,41		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.63 Vestibul - schodiště : $(10,43+2*2,50+11,60)*2,97-$ $(1,60+1,60)*2,00+2*(4,20+5,50+2*1,05)*1,785+4*0,60*2,05 :$ N.04 Půdorys 2.np - nový stav : : 4.01 Vestibul : $(6,60+4,905+1,695+3,284+1,734+0,90+2,45+1,815+2,40)*2,97-$ $(4*0,80+3*0,80)*2,00 :$ 4.08 Šatna muži : $(2*0,70+2,50+2,20)*1,50 :$ 4.09 Šatna muži : $(0,75+2,85+1,90)*1,50 :$ 4.18 Šatna ženy : $(2*0,75+2,84+2,35)*1,50 :$ 4.20 Šatna ženy : $(2*0,70+2,50+2,20)*1,50 :$ 4.27 Chodba : $(6,25+7,40+0,15+2*0,25)*1,20 :$ 4.39 Šatna asistenti : $0,60*1,50 :$ 0,00000 : 578,2686				578,27000		
350	776972622RAX	Čistící rohož pro vnitřní použití v prostoru únikové cesty, dodávka + montáž, včetně rámu	m2	10,33000	1 230,00	12 705,90		Vlastní
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : 3.01 Zádveří : 10,33 : 0,00000 : 10,33				10,33000		
351	776520030RAB	Podlahy povlakové podlahovina homogenní protiskluzná elektrostaticky vodivá, 608 x 608 x 2,00 mm, z, čtverců, včetně soklíku, bez vyrovnání podkladu	m2	6,96000	1 210,00	8 421,60		RTS 21/ II
		lepení a dodávka podlahoviny z PVC, bez podkladu. Svaření podlahoviny. Dodávka a lepení podlahových soklíků z měkčeného PVC. Pastování a vyleštění podlah. bez vyrovnání podkladu P20 : : 3.57 Server : 6,96 : 0,00000 : 6,96				6,96000		
352	776909001RAX	Dod bodově pružné pryžové sportovní podlahy	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Kompletní provedení - podlahovina - systémové lepidlo - rychletvrdnoucí samonivelační hmota N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: P04 :: 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : -283,24000 : 0						
353	776909001RAY	Dod bodově pružné pryžové sportovní podlahy Sportovní povrch na bázi PVC, podlaha skupiny P1/P2, požadovaná absorpce nárazu do 45%, v odhodové zóně činek lokální zesílení tlumící podložkou s povrchem s odolností proti vrypu ≤ 0,5 mm, tř. reakce na oheň Cfl-s1. Zhotovitel musí pro sportovní podlahy v prostoru fitness použít výrobky pro skladbu konstrukce, u kterých prokáže jejich vlastnosti na základě referenční již zrealizované dodávky. Kompletní provedení - podlahovina - systémové lepidlo - rychletvrdnoucí samonivelační hmota N.01 Půdorys 2.pp - nový stav :: P04 :: 2.05 Fitness - posilovna, sportovní podlaha : 192,11 : 2.07 Fitness - aerobní sál : 91,13 : -283,24000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
354	24551415R	vyrovnávací stěrka hydraulicky vytvrzující; armovaná vlákny; pro podlahy; samonivelační, samozabíhavá; pro interiér; tl. vrstvy 3,0 až 10,0 mm; k vyrovnání dřevěných podkladů, k renovaci	kg	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		dřevěných podlah P14 : : N.03 Půdorys 1.np - nový stav : : samonivelační stěrka pro dřevěné podklady : : 3.65 Tribuna dolní haly, vrstva 2mm : 169,04*2,5 : -422,60000 : 0						
355	28410154X	Linoleum přírodní Přírodní linoleum min tl.2,5mm - tř. zátěže 34,43, $\mu \geq 0,5$ (min R9), tř. reakce na oheň Cfl-s1, dekor vyzorkovat dle architektonického návrhu, napojení na stěny fabion krytý syst. lištou Podlahy : : Odkaz na mn. položky pořadí 344 : 398,35900 : Koefficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : Stěny : : Odkaz na mn. položky pořadí 348 : 578,26860 : Koefficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : 1054,75781	m2	1 054,75781	485,00	511 557,54		Vlastní
				1 054,76000				
356	28412303X	Podlahovina PVC (Vinyl) Vinylová podlahovina v rolích zátěžová, min tl. 2 mm – tř.zátěže 34,43, $\mu \geq 0,5$ (min R9), ořezuvzdornost < 2.0, odolnost vůči bodové zátěži ≤ 0.10 , požadavek splnění testu odolnosti při použití kolečkových židlí dle ISO 4918 (typ W), tř. reakce na oheň Cfl-s1 Odkaz na mn. položky pořadí 345 : 658,61000 : Koefficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 : 711,2988	m2	711,29880	380,00	270 293,54		Vlastní
				711,30000				
357	998776102R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m vodorovně do 50 m Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : 345,346,347,349,350,354,355,356, : : Součet : 6,03267 :	t	6,03267	2 000,00	12 065,34		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		6,03267		6,03000				
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				280 856,83		
358	777315161X00	Samonivelační podlahová stěrka ze směsi epoxidu a křemičitého písku, vč. provedení detailů a soklíků	m2	619,99300	453,00	280 856,83		Vlastní

- pečetící nátěr

- samonivelační podlahová stěrka

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

P05 ::

1.04 Schodiště : 17,86 :

1.05 Sklad : 5,54 :

1.06 Strojovna : 27,38 :

1.08 KTV sklad potřeb : 117,87 :

1.09 Strojovna servis lyží : 51,58 :

1.10 Zvukotlumící komora : 1,80 :

1.11 KTV sklad potřeb : 127,11 :

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav ::

2.03 Předsiň : 14,29 :

2.04 Strojovna : 36,03 :

2.08 Strojovna : 36,29 :

2.10 Předsiň : 14,17 :

2.19 Průchod do haly z exteriéru : 21,95 :

P06 ::

N.01 Půdorys 2.pp - nový stav ::

1.01 Plynová kotelna : 55,13 :

N.03 Půdorys 1.np - nový stav ::

3.40 Dílna : 6,72 :

PXX ::

N.04 Půdorys 2.np - nový stav ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

4.17 Strojovna VZT : 29,91 :
 Koeficient +10% k čisté ploše - vytažení na stěnu: 0,10 :
 0,00000 :
 619,993 619,99000

Díl: 781		Obklady keramické				801 868,29		
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	-------------------	--	--

359	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	685,63200	49,00	33 595,97		RTS 21/ II
-----	--------------	--------------------------------------------------------------	----	-----------	-------	-----------	--	------------

včetně dodávky materiálu.
 Odkaz na mn. položky pořadí 360 : 685,63200 :
 685,632 685,63000

360	781475116RT1	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických 300 x 300 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	685,63200	480,00	329 103,36		RTS 21/ II
-----	--------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	------------	--	------------

N.02 Púdorys 1.pp - nový stav : :
 za kuchyňskou linkou : :
 2.05 Fitness - posilovna, lino : (0,60+2,40)*1,50 :
 za výlevkou - na výšku předstěny : :
 2.12 Sklad + úklid : (2*0,15+1,70)*(1,50+0,20) :
 N.03 Púdorys 1.np - nový stav : :
 za kuchyňskou linkou : :
 3.28 Sauna - bufet : (2*0,60+2,40)*1,50 :
 3.60 Denní místnost : (0,60+2,00)*1,50 :
 3.64 Bufet : (2*0,60+2,40)*1,50 :
 v=1,50m : :
 3.20 Masáže - ošetřovna : 2*(3,60+2,68)*1,50-(0,80+2*0,70)*1,50 :
 3.22 Sauna - chodba : 2*(4,90+4,00)*1,50-(4*0,80+3*0,70)*1,50 :
 3.32 Sauna - technická místnost+úklid : 2*(1,795+4,755)*1,50-0,70*1,50 :
 v=2,00m : :
 3.07 WC - šatna asistentů : 2*(1,05+1,26)*2,00-0,70*2,00 :
 3.08 Předšíň WC : 2*(1,00+1,45)*2,00-2*0,70*2,00 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		3.10 Umývárna asistenti : 2*(3,55+1,90)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.11 Umývárna : 2*(3,55+2,50)*2,00-0,90*2,00 :						
		3.14 Umývárna : 2*(3,73+3,55)*2,00-0,90*2,00 :						
		3.15 Předsiň WC muži : 2*(1,95+1,80)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.16 WC muži : 2*(3,60+1,80)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.17 Předsiň WC ženy : 2*(2,60+1,65)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.18 WC ženy : 2*(2,90+2,70)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.23 Sauna - WC ženy : 2*(1,00+2,49)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.24 Sauna - sprcha : 2*(1,00+2,49)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.29 Předsiň WC pro obsluhu sauny : 2*(1,10+0,90)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.30 Sauna - WC pro obsluhu : 2*(2,05+0,90)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.33 Sauna - čekárna+ochlazovna : 2*(7,805+7,855)*2,00+(2*1,50+0,20)*2,00-(0,80+0,70+0,70+0,70)*2,00 :						
		3.34 Sauna - WC muži : 2*(1,20+1,59)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.43 Umývárna ženy : 2*(3,895+4,50)*2,00-(0,70+0,80)*2,00 :						
		3.44 WC k umývárnám ženy : 2*(1,20+1,69)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.45 WC ženy : 2*(1,815+2,46)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.46 Předsiň WC ženy : 2*(1,865+1,25)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.48 Umývárna muži : 2*(3,58+3,60)*2,00-(0,80+0,70)*2,00 :						
		3.49 WC k umývárnám muži : 2*(1,30+1,675)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.50 WC muži : 2*(1,98+3,97)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.51 Předsiň WC muži : 2*(2,00+1,20)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.53 WC bezbariérové : 2*(1,825+1,67)*2,00-0,90*2,00 :						
		3.54 WC obsluha bufetu : 2*(1,30+1,625)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.55 Úklid : 2*(1,40+1,75)*2,00-0,80*2,00 :						
		3.58 WC zaměstnanci : 2*(1,475+0,90)*2,00-0,70*2,00 :						
		3.59 Umývárna zaměstnanci : 2*(1,575+1,55)*2,00-(2*0,70)*2,00 :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		za kuchyňskou linkou : :						
		4.33 Zázemí zasedací místnosti KTV : (0,60+2,20)*1,50 :						
		v=1,50m : :						
		4.19 Úklidová komora - výlevka : (0,75+1,20)*1,50-0,70*2,00 :						
		v=2,00m : :						
		4.05 WC muži : 2*(3,80+1,80)*2,00-0,80*2,00 :						
		4.06 Předsiň WC muži : 2*(2,00+1,80)*2,00-(2*0,80)*2,00 :						
		4.12 Předsiň WC muži : 2*(2,00+1,80)*2,00-(2*0,80)*2,00 :						
		4.13 WC muži : 2*(3,615+1,80)*2,00-0,80*2,00 :						
		4.14 Předsiň WC ženy : 2*(2,00+1,80)*2,00-(2*0,80)*2,00 :						
		4.15 WC ženy : 2*(3,615+1,80)*2,00-0,80*2,00 :						
		4.35 WC imobilní : 2*(2,00+1,87)*2,00-0,90*2,00 :						
		4.40 Předsiň WC asistenti : 2*(1,25+0,90)*2,00-(0,70+0,60)*2,00 :						
		4.41 WC asistenti : 2*(1,25+1,15)*2,00-0,60*2,00 :						
		v=2,10m : :						
		4.07 Umývárna muži : 2*(5,60+1,90)*2,10-0,80*2,00 :						
		4.11 Umývárna muži : 2*(5,60+2,205)*2,10-0,80*2,00 :						
		4.16 Umývárna ženy : 2*(5,60+2,205)*2,10-0,80*2,00 :						
		4.22 Umývárna ženy : 2*(5,60+1,90)*2,10-0,80*2,00 :						
		4.23 WC ženy : 2*(3,55+1,80)*2,10-0,80*2,00 :						
		4.24 Předsiň WC ženy : 2*(2,00+1,80)*2,10-(2*0,80)*2,00 :						
		4.42 Umývárna asistenti : 2*(1,825+2,40)*2,10-0,70*2,00 :						
		-150,00000 :						
		685,632				685,63000		
361	781485136RT1	Montáž obkladů vnitřních z mozaikových lepenců keramických, z dílků, do 50 x 50 mm, lepených do, epoxidového lepidla, včetně spárování	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

N.03 Půdorys 1.np - nový stav : :

3.33 Sauna - čákárna+ochlazovna : :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		bazének : : stěny : 2*(2,50+2,90)*0,50 : dno a ochoz : 3,15*3,485 : -16,37775 : 0						
362	781475116XT1	Příplatek k pol. 781475116RT1 za detaily, silikonování, lišty, otvory	m2	685,63200	75,00	51 422,40		Vlastní
		Odkaz na mn. položky pořadí 358 : 685,63200 :						
		685,632		685,63000				
363	597622036R	obklad keramický mozaika; 5 x 5 cm; š = 300 mm; l = 300 mm; h = 6,0 mm; pro bazény; barva tmavě, modrá; mat; protiskluzová úprava, glazovaný; PEI 4	m2	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 359 : 0,00000 :						
		Koeficient materiál +5% k čisté výměře: 0,05 :						
		0						
364	59782130X	Obklad keramický	m2	754,19520	500,00	377 097,60		Vlastní
		keramický obklad hutný glazovaný rektifikovaný velkoformátový (formát pro stanovení nabídkové ceny materiálu 30x60 cm), min tl. 8 mm, nasákavost E < 2,5 %, sk. Blb, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1						
		materiál +10% k čisté výměře : :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 358 : 685,63200*1,1 :						
		754,1952		754,20000				
365	998781102R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	t	17,68931	602,00	10 648,96		RTS 21/ II
		Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :						
		359,360,361,363,364, : :						
		Součet: : 17,68931 :						
		17,68931		17,69000				
Díl: 783	Nátěry					140 623,86		
366	783222100R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické dvojnásobné,	m2	304,28696	165,00	50 207,35		RTS 21/ II
		včetně pomocného lešení.						
		N.01 Půdorys 2.pp - nový stav : :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		N.02 Půdorys 1.pp - nový stav :						
		N.03 Půdorys 1.np - nový stav :						
		N.04 Půdorys 2.np - nový stav :						
		Zárubeň ocelová H 160 600x1970x160 P : 2,00*(0,60+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160 L : 4,00*(0,70+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 700x1970x160 P : 3,00*(0,70+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 L : 27,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 800x1970x160 P : 34,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 L : 4,00*(0,90+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 900x1970x160 P : 6,00*(0,90+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová H 160 1100x1970x160 P : 1,00*(1,10+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 700x1970x150 L : 5,00*(0,70+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 700x1970x150 P : 8,00*(0,70+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 800x1970x150 L : 3,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 800x1970x150 P : 5,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 900x1970x150 L : 3,00*(0,90+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 900x1970x150 P : 2,00*(0,90+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová S150 1100x1970x150 L : 2,00*(1,10+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová ZH 160/1970/800 L, P, EW 30 : 2,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová ZH 160/1970/1100 L, P, EW 30 : 1,00*(1,10+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		Zárubeň ocelová SH 150/1970/800 L, P, EW 30 : 1,00*(0,80+2*2,00)*(0,05+0,16+0,05) :						
		N.12 Opláštění vstupu do 2.pp - nový stav :						
		výpis oceli - požární oddělení prostoru schodiště :						
		Jä 100/3 : 2,195*2*0,40 :						
		Jä 100/3 : 2,285*3*0,40 :						
		Jä 100/3 : 2,25*1*0,40 :						
		Jä 100/3 : 1,6*2*0,40 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		Jä 100/3 : 1,25*1*0,40 :						
		Jä 100/3 : 1,54*1*0,40 :						
		C100/2 : 4,95*1*0,40 :						
		C100/2 : 5,7*1*0,40 :						
		C100/2 : 4,07*2*0,40 :						
		C100/2 : 1,55*3*0,40 :						
		C100/2 : 0,9*3*0,40 :						
		plech 100/200 : 0,10*0,20*5*2 :						
		plech 140/300 : 0,14*0,30*5*2 :						
		N.13 Výstupy ze schodiště 2.pp-1.pp - nový stav :						
		Jä 120/4 : 0,432*1*0,48 :						
		UE140 : 1,460*2*0,48 :						
		UE140 : 0,220*1*0,48 :						
		UE140 : 1,680*1*0,48 :						
		Jä 40/3 : 2,600*1*0,16 :						
		L 60/6 : 4,000*1*0,24 :						
		zábradlí sloupky, příčle, madlo : 15*1 :						
		plechy : 1 :						
		N.15 Zábradlí schodiště 1.np-2.np - nový stav :						
		N.16 Výpis zábradlí - schodiště 1.np-2.np - nový stav :						
		prvek 1, 4ks : 4*3,08 :						
		prvek 2, 4ks : 4*3,18 :						
		prvek 3, 4ks : 4*1,92 :						
		prvek 4, 4ks : 4*3,48 :						
		prvek 5, 4ks : 4*3,49 :						
		prvek 6, 12ks : 12*3,94 :						
		prvek 7, 4ks : 4*3,02 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 231 : 299,73194 : Odkaz na mn. položky pořadí 235 : 40,74000 : 0,00000 : 340,47194				340,47000		
368	783671103R00	Nátěry truhlářských výrobků polyuretanové 3x lakováním N.24 Výpis výplní otvorů dveře vnitřní - nový stav : : nátěr prahů před úpravou rozměru a montáží : : Prah bukový délka 90 cm šířka 15 cm tl. 2 cm : 74,00*(2*0,15+2*0,02)*0,90 : Prah bukový délka 125 cm šířka 15 cm tl. 2 cm : 3,00*(2*0,15+2*0,02)*1,25 : madlo pr.42mm x 3,14 = 0,13m2 : : Odkaz na mn. položky pořadí 295 : 73,81500*0,13 : 33,51495	m2	33,51495	280,00	9 384,19		RTS 21/ II
						33,51000		
Díl: 784		Malby				0,00		
369	784161401R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná Odkaz na mn. položky pořadí 368 : 0,00000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
370	784165521R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , barevné, jednonásobné Oprava : 0,00 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
371	784165521X00	Příplatek k pol.784165521R00 za přípravu nebo opravu podkladu veškeré nutné náklady na přípravu podkladu - např. ruční očištění - škrábání maleb - mýdlování, sádrování a pod. - oprava omítky Odkaz na mn. položky pořadí 368 : 0,00000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
372	784165521Y00	Příplatek k pol.784165521R00 za omyvatelný nátěr	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

na výšku stěny : :

2.07 Fitness - aerobní sál : $(11,65+11,85+8,705+0,45+4,585+0,45+7,35)*3,21$:

v do výšky žebřin : :

4.25 Horní hala : $40,56*3,50$:

v=1,20m : :

2.01 Chodba : $(0,89+1,25+3,03+1,306+3,543+3,153)*1,20$:

3.02 Vestibul : $2*(5,59+40,20)*1,20$:

3.02 Schodiště : $2*(0,00+0,00)*1,20$:

3.03 Chodba : $2*(3,80+1,80)*1,20$:

3.04 Sklad : $2*(3,65+4,65)*1,20$:

3.05 Výměník : $2*(6,95+6,25)*1,20$:

3.06 Elektrorozvodna : $2*(3,70+5,87)*1,20$:

3.09 Šatna asistenti : $2*(3,88+1,25)*1,20$:

3.12 Šatna : $2*(9,95+3,05)*1,20$:

3.13 Šatna : $2*(9,97+3,20)*1,20$:

3.21 Sauna - recepce : $2*(2,30+3,48)*1,20$:

3.25 Sauna - šatna 1 : $2*(3,73+2,50)*1,20$:

3.26 Sauna - šatna 2 : $2*(2,45+3,45)*1,20$:

3.36 Sauna - technická místnost : $2*(1,15+3,51)*1,20$:

3.37 Schodiště : $2*(2,60+6,26)*1,20$:

3.63 Vestibul - schodiště : $2*(5,61+42,90)*1,20$:

4.01 Vestibul : $2*(5,60+36,75)*1,20$:

4.08 Šatna muži : $2*(6,10+2,80)*1,20$:

4.09 Šatna muži : $2*(6,10+2,42)*1,20$:

4.10 Chodba : $2*(3,35+8,70)*1,20$:

4.18 Šatna ženy : $2*(6,10+2,42)*1,20$:

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		4.20 Šatna ženy : $2*(6,10+2,60)*1,20$:						
		4.21 Chodba : $2*(3,35+8,80)*1,20$:						
		4.27 Chodba : $2*(7,15+1,45)*1,20$:						
		4.28 Nářadovna : $2*(7,40+6,26)*1,20$:						
		4.29 Malá nářadovna : $2*(6,26+2,56)*1,20$:						
		4.30 Video učebna : $2*(8,00+5,90)*1,20$:						
		4.32 Schodiště, stupně : $2*(1,10+2,18)*1,20$:						
		4.39 Šatna asistenti : $2*(5,70+4,92)*1,20$:						
		v=1,50m :						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : $2*(5,90+7,85)*1,50$:						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : $2*(5,85+8,50)*1,50$:						
		ODPOČET LINA na stěnách :						
		2.01 Chodba : $-1*(0,95+1,27+0,68+2*0,85+0,65+1,27+3,50+0,95)*1,20$:						
		3.02 Vestibul : $-1*((2,20+6,02+5,637+15,50)*2,97-(2*0,90+4*0,80+2*0,90)*2,00)$:						
		3.02 Schodiště : $-1*(2*6,45+1,80)*2,97*2$:						
		3.09 Šatna asistenti : $-1*(0,50+0,25+0,25+2,15+0,75)*1,50$:						
		3.12 Šatna : $-1*(2,00+0,20+2,40)*1,50$:						
		3.13 Šatna : $-1*(1,32+0,27+0,80+0,80+3,20)*1,50$:						
		3.25 Sauna - šatna 1 : $-1*(3,725+0,30+1,849+0,30)*1,50$:						
		3.26 Sauna - šatna 2 : $-1*(2,430+0,70+2,439)*1,50$:						
		3.42 Šatna ženy - 53 míst : $-1*(2,80+2,30+2,00+2,25+2,35+2,80)*1,50$:						
		3.47 Šatna muži - 59 míst : $-1*(0,60+1,25+0,60+2,65+5,60+0,30+0,20)*1,50$:						
		3.63 Vestibul - schodiště : $-1*((10,43+2*2,50+11,60)*2,97-(1,60+1,60)*2,00+2*(4,20+5,50+2*1,05)*1,785+4*0,60*2,05)$:						
		4.01 Vestibul : $-1*((6,60+4,905+1,695+3,284+1,734+0,90+2,45+1,815+2,40)*2,97-(4*0,80+3*0,80)*2,00)$:						
		4.08 Šatna muži : $-1*(2*0,70+2,50+2,20)*1,50$:						
		4.09 Šatna muži : $-1*(0,75+2,85+1,90)*1,50$:						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		4.18 Šatna ženy : -1*(2*0,75+2,84+2,35)*1,50 :						
		4.20 Šatna ženy : -1*(2*0,70+2,50+2,20)*1,50 :						
		4.27 Chodba : -1*(6,25+7,40+0,15+2*0,25)*1,20 :						
		4.39 Šatna asistenti : -1*0,60*1,50 :						
		-742,17540 :						
		0						
373	784165521Z00	Příplatek k pol. 784165521R00 za zakrývání podlah a předmětů vč. pozdějšího odkrytí, cena vztahena k, výměře malby	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Odkaz na mn. položky pořadí 370 : 0,00000 :
0

Díl: 786		Čalounické úpravy					92 482,00	
-----------------	--	--------------------------	--	--	--	--	------------------	--

374	786999001X00	Dod+Mtž interiérová roleta zatemňovací (black out), RI01, 3000/2035mm	kus	3,00000	26 678,00	80 034,00		Vlastní
		N.28 Rolety interiérové - nový stav ::						
		RI01 : 3 :						
		0,00000 :						
		3			3,00000			
375	786999002X00	Dod+Mtž japonská dělicí stěna, RI02, 2560/2970mm	kus	1,00000	12 448,00	12 448,00		Vlastní

N.28 Rolety interiérové - nový stav ::
RI02 : 1 :
0,00000 :
1

1,00000

Díl: 787		Zasklívání					6 471,56	
-----------------	--	-------------------	--	--	--	--	-----------------	--

376	787600802R00	Vysklení oken a dveří sklo ploché přes 1 do 3 m2	m2	21,57185	100,00	2 157,19		RTS 21/ II
		B.02 Púdorys 1.pp - bourací práce ::						
		příčka prosklená, ocelové rámy ::						
		Odkaz na mn. položky pořadí 297 : 21,57185 :						
		B.03 Púdorys 1.np - bourací práce ::						
		3.02s/3.32s - nadsvětlík dvoukřídlových dveří : 2,10*0,60 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		3.02s/3.43s - nadsvětlík dvoukřídlových dveří : 2,10*0,60 : Oprava : -2,52000 : 21,57185			21,57000			
377	787601822R00	Vysklení oken a dveří příplatek k ceně za konstrukce s Al-lištami oboustrannými Odkaz na mn. položky pořadí 373 : 21,57185 : 21,57185	m2	21,57185	200,00	4 314,37		RTS 21/ II
					21,57000			
378	787600802X00	Demontáž zrcadlového obkladu, dřevěný rám B.02 Půdorys 1.pp - bourací práce : : 2.05s : 7,00*1,80+2,00*1,80 : 2.07s : 17,00*1,80 : -46,80000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 799		Ostatní				501 629,00		
379	799909001X00	Dod+Mtž venkovní rohož z pryžových profilů 2700/700/18 ozn. KP01 1,00000 : -1,00000 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
380	799909002X00	Dod+Mtž vnitřní poklop revizní šachty 600/900/50 ozn. KP02 1,00000 : 0,00000 : 1	kus	1,00000	3 150,00	3 150,00		Vlastní
					1,00000			
381	799909003X00	Dod+Mtž vnitřní poklop revizní šachty 600/600/50 ozn. KP03 6,00000 : 0,00000 : 6	kus	6,00000	3 150,00	18 900,00		Vlastní
					6,00000			
382	799909004X00	Dod+Mtž rám s mříží s pororoštu ozn. KP04 3,00000 :	kus	3,00000	2 100,00	6 300,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		0,00000 :						
		3		3,00000				
383	799909005X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1200/500 ozn. KP05	kus	4,00000	4 750,00	19 000,00		Vlastní
		4,00000 :						
		0,00000 :						
		4		4,00000				
384	799909006X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1250/600 ozn. KP06	kus	12,00000	7 200,00	86 400,00		Vlastní
		12,00000 :						
		0,00000 :						
		12		12,00000				
385	799909007X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1250/600 ozn. KP07	kus	12,00000	7 200,00	86 400,00		Vlastní
		12,00000 :						
		0,00000 :						
		12		12,00000				
386	799909008X00	Dod+Mtž regálový systém 5 polic, 1500/600 ozn. KP08	kus	4,00000	6 760,00	27 040,00		Vlastní
		4,00000 :						
		0,00000 :						
		4		4,00000				
387	799909009X00	Dod+Mtž regálový systém 3 police, 3000/1500 ozn. KP09	kus	2,00000	7 200,00	14 400,00		Vlastní
		2,00000 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				
388	799909010X00	Dod+Mtž stojan na kola pro 8ks kol ozn. KP10	kus	1,00000	7 500,00	7 500,00		Vlastní
		1,00000 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				
389	799909011X00	Dod+Mtž konzolový systém ozn. KP11	kus	6,00000	1 640,00	9 840,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		6,00000 :						
		0,00000 :						
		6		6,00000				
390	799909012X00	Dod+Mtž trezor ozn. KP12	kus	2,00000	21 160,00	42 320,00		Vlastní
		2,00000 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				
391	799909013X00	Dod+Mtž ochranné rohy zdiva ozn. KP13	kus	52,00000	162,00	8 424,00		Vlastní
		52,00000 :						
		0,00000 :						
		52		52,00000				
392	799909014X00	Dod+Mtž vybavení umývárny u wc pro veřejnost ozn. KP14	soub	1,00000	24 455,00	24 455,00		Vlastní
		1,00000 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				
393	799909015X00	Dod+Mtž vybavení kabiny na wc pro veřejnost ozn. KP15	soub	1,00000	14 200,00	14 200,00		Vlastní
		1,00000 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				
394	799909016X00	Dod+Mtž vybavení umýváren sprch pro veřejnost ozn. KP16	kus	8,00000	6 240,00	49 920,00		Vlastní
		8,00000 :						
		0,00000 :						
		8		8,00000				
395	799909017X00	Dod+Mtž vybavení sprch asistentů ozn. KP17	kus	2,00000	1 920,00	3 840,00		Vlastní
		2,00000 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
396	799909018X00	Dod+Mtž vybavení předsíní wc asistenti zaměstnanci ozn. KP18	kus	5,00000	9 150,00	45 750,00		Vlastní
		5,00000 :						
		0,00000 :						
		5		5,00000				
397	799909019X00	Dod+Mtž vybavení wc pro imobilní ozn. KP19	kus	2,00000	1 956,00	3 912,00		Vlastní
		2,00000 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				
398	799909020X00	Dod+Mtž vybavení sprch pro imobilní ozn. KP20	kus	2,00000	774,00	1 548,00		Vlastní
		2,00000 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				
399	799909022X00	Dod+Mtž konstrukce pro sklopné basketbalové koše ozn. KP22	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		- konstrukce pro basketbal zvedaná pod strop do celkové výšky do 8,7 m, ocelová konstrukce, elektromotor, elektronika s ovládací skříňkou, bez el.rozvodů od hl.el.rozvaděče k ovládací skříňce a od ovládací skříňky k motorům košíkové						
		- deska čirá - polykarbonát v ocelovém rámu 1800x1050mm						
		- koš na košíkovou sklopný-komaxit, Liga						
		- ochrana desky z PU pěny						
		- síťka na košíkovou Polyamid						
		2,00000 :						
		-2,00000 :						
		0						
400	799909023X00	Dmtž+ zpětná Mtž kruhy ozn. KP23, revize, obnova nátěrů	kus	2,00000	8 350,00	16 700,00		Vlastní
		2,00000 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				
401	799909024X00	Ibnova nátěru závěsu šplhacích lan a tyčí ozn. KP24, kompletní provedení	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		1,00000 :						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,00000 :						
		0						
402	799909025X01	Dodávka+montáž dělicí opony dvouplášťová ozn. KP25, vč.konstrukce pro zavěšení a elektroinstalačních prací (dolní hala)	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
403	799909026X01	Dodávka+Montáž dělicí opony ochranné sítě se spodní částí látkovou ozn. KP26, vč. konstrukce pro, zavěšení 10,6x22m (dolní hala)	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
404	799909026Y01	Dodávka+Montáž dělicí opony ochranné sítě se spodní částí látkovou ozn. KP26, vč. konstrukce pro, zavěšení 8,70x16,80m (horní hala)	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
405	799909027X00	Úprava horolezecké stěny - demontáž, montáž - rozměr 1,2 x 3 m	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		Konstrukce - stěna - překližka BK děrovaná tl. 30 mm, podpůrná konstrukce ocel (odhad nově dodaného materiálu ocel 50 kg).						
		Investice : 0 :						
		0						
406	799919000RAX	Dmtž a zpětná Mtž interaktivní tabule	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce :						
		4.24s : 1 :						
		-1,00000 :						
		0						
407	799919001RAX	Dmtž a zpětná Mtž časomíry	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
		B.04 Půdorys 2.np - bourací práce :						
		4.24s : 1 :						
		-1,00000 :						
		0						
408	799999999X00	Dod+Mtž označení a symboly, kompletní provedení	soub	1,00000	11 630,00	11 630,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

Vyhrazené prostory a zařízení uvedené v § 7 (záchodové kabiny) a §8 (prostory pro shromažďování) vyhlášky č. 398/2009Sb. musí být označeny příslušným symbolem podle přílohy č. 4 k této vyhlášce a na viditelném místě musí být umístěna orientační tabule s označením o přístupu k nim. Pokud je u změn dokončených staveb užíván zvláštní bezbariérový vstup, musí být na vhodném místě umístěna informace včetně symbolu o jeho umístění a přístupové trase k němu. Dále každé hygienické zařízení a šatna, které jsou určeny pro užívání veřejností, musí být hmatově označena v souladu s požadavkem uvedeným v bodě 5.2.přílohy č. 3 k této vyhlášce (citace: Dveře musí mít na vnější straně ve výši 200 mm nad klikou umístěn štítek s hmatným orientačním znakem a s příslušným nápisem v Braillově písmu jako je text "WC ženy", "sprchy muži" nebo "šatny ženy". Braillovo písmo musí mít parametry standardní sazby.).

1,00000 :

0,00000 :

1

1,00000

Díl: M21		Elektromontáže					3 948 445,81	
409	210909001RAX	Elektroinstalace - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	3 948 445,81	3 948 445,81		Vlastní

1,00000 :

0,00000 :

1

1,00000

Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky					4 333 589,85	
410	900R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	70,00000	260,00	18 200,00		RTS 21/ II

Vypořádání dotazů uchazeče :

Demontáž stávající technologie Slaboproud : 70,00 :

70

70,00000

411	220909001RAX	Slaboproud - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	1 133 880,51	1 133 880,51		Vlastní
-----	--------------	----------------------------------	------	---------	--------------	--------------	--	---------

1,00000 :

0,00000 :

1

1,00000

412	220909002RAX	Slaboproud - ASSET, SKV, EZS, LATIS, závory - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	3 169 509,34	3 169 509,34		Vlastní
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------	------	---------	--------------	--------------	--	---------

1,00000 :

0,00000 :

1

1,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
413	220909003RAX	Likvidace demontované technologie Slaboproud	soub	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní

- přesun vybouraných hmot v rámci staveniště
- nakládka, odvoz, uložení na skládku
- poplatek za skládku

Vypořádání dotazů uchazeče : 1,00000 :

1

1,00000

Díl: M33		Montáže dopravních zařízení a vah-výtahy				532 000,00		
414	330909001RAX	Dod+Mtž vertikální schodišťové plošiny 850x1400mm, vč. dojezdové jámy a nájezdu ze sližčkového, plechu	soub	1,00000	532 000,00	532 000,00		Vlastní

Svislá schodišťová plošina Z 200 s opláštěním:

Plošina bude usazena na zapuštěném betonovém základě. Rozměr přepravní plochy plošiny: 1 400 x 900 mm (přepravní plocha plošiny); celkový rozměr plošiny cca 1570 x 1310 mm; konstrukční výška plošiny 200 mm (zapuštění pod úroveň terénu); zdvih cca 1800 mm; nosnost 315 kg; příkon 1,5 kW; motor třífázový; pohonový mechanismus je řetězový

elektromechanický; počet stanic 2; rychlost pojezdu je 0,114 m/s; standardní materiálové provedení (ocel, plech, bezpečnostní sklo), povrchová úprava šopování (nástřik zinku) + komaxit RAL 7035 ve standardu, vnější provedení - plošina opláštěna (materiál plech a CONNEX – bezpečnostní sklo), výška nad horní stanicí 2 200 mm. Pohon je umístěn v technické stěně, hloubka technické stěny je cca 300 mm. Kotvení plošiny je k nosnému rámu šachty. Rám opláštění tvoří ocelová konstrukce. V jednotlivých zastávkách budou 2x kovové dveře s prosklením, dveře osazeny elektrozámky, popř. dveřními uzávěrami - jištění proti nežádoucímu otevření. Přivolávací/odesilací tlačítka ve všech zastávkách a ovládání na plošině. Plošina je vybavena bezpečnostními prvky jako omezovač rychlosti spojen se zachycovačem. Plošina je vybavena bezpečnostním dnem a je poháněna řetězovým pohonem. Elektrická přípojka je situována uvnitř budovy. Jedná se o kabel CYKY 5 x 1,5mm + pospojování žlutozeleným kabelem o průřezu 6mm. Celý tento okruh má být jištěn jističem 6A s charakteristikou C. V místě nad horní zastávkou bude ze zdi vyveden volný konec tohoto kabelu v délce 1,5m. Plošina je určena pro přepravu osob s omezenou schopností pohybu a orientace.

Další vybavení plošiny:

- nouzový ruční pohon trvale přístupný z horní zastávky
- barva plošina dle volby v RAL
- plošina má certifikát EN81-41, provedení v souladu s vyhláškou 398/2009 sb

N.02 Půdorys 1.pp - nový stav :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

2.03 Předsíň : 1 :

0,00000 :

1

1,00000

Díl: M36		Montáže měřících a regulačních zařízení					2 257 552,53		
-----------------	--	------------------------------------------------	--	--	--	--	---------------------	--	--

415	900R01	Hodinové zúčtovací sazby stavební dělník, tarifní třída 4	h	45,00000	280,00	12 600,00		RTS 21/ II
-----	--------	-----------------------------------------------------------	---	----------	--------	-----------	--	------------

Vypořádání dotazů uchazeče :

Demontáž stávající technologie MaR : 45,00 :

45

45,00000

416	360909001RAX	MaR - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	2 238 952,53	2 238 952,53		Vlastní
-----	--------------	---------------------------	------	---------	--------------	--------------	--	---------

1,00000 :

0,00000 :

1

1,00000

417	360909002RAX	Likvidace demontované technologie MaR	soub	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
-----	--------------	---------------------------------------	------	---------	----------	----------	--	---------

- přesun vybouraných hmot v rámci staveniště

- nakládka, odvoz, uložení na skládku

- poplatek za skládku

Vypořádání dotazů uchazeče : 1,00000 :

1

1,00000

Díl: D96		Přesuny sutí a vybouraných hmot					446 293,55		
-----------------	--	----------------------------------------	--	--	--	--	-------------------	--	--

418	979012112R00	Svislá doprava sutí a vybouraných hmot svislá doprava sutí na výšku do 3,5 m,	t	196,60509	300,00	58 981,53		RTS 21/ II
-----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------	---	-----------	--------	-----------	--	------------

s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m,

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::

117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,

146,147,148, ::

149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,

234,237,238, ::

244,297,308,340,344,376,378, ::

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Součet : 196,60509 : 196,60509		196,61000				
419	979013119R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m, příplatek, za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148, : : 149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 393,21017 : 393,21017	t	393,21017	50,00	19 660,51		RTS 21/ II
				393,21000				
420	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku. Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148, : : 149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 196,60509 : 196,60509	t	196,60509	250,00	49 151,27		RTS 21/ II
				196,61000				
421	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148, : :	t	2 752,47120	20,00	55 049,42		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 2752,47120 : 2752,4712						
				2 752,47000				
422	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot do 10 m	t	196,60509	300,00	58 981,53		RTS 21/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148, : : 149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 196,60509 : 196,60509						
				196,61000				
423	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava sutí a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 572,84068	30,00	47 185,22		RTS 21/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148, : : 149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 1572,84068 : 1572,84068						
				1 572,84000				
424	979990107R00	Poplatek za skládku směs betonu, cihel a dřeva, skupina 17 01 01, 17 01 02 a 17 02 01 z Katalogu, odpadů	t	196,60509	800,00	157 284,07		RTS 21/ II
		Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : : 117,118,119,120,121,122,123,124,125,126,127,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148, : : 149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 1572,84068 : 1572,84068						

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,162,163,164,165,167,168,174,183,190,202,229,233,234,237,238, : : 244,297,308,340,344,376,378, : : Součet : 196,60509 : 196,60509						
				196,61000				

Díl: VN		Vedlejší náklady						322 000,00
425	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	0,70000	10 000,00	7 000,00		RTS 21/ II

Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.

POZOR - prostorem spinningu 3.32s, vestibulu 3.02s a šatny asistentů 3.08s vede optický kabel - NEPORUŠIT !

1,00000 :

-0,30000 :

0,7

0,70000

426	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	315 000,00	315 000,00		RTS 21/ II
-----	----------	---------------------	--------	---------	------------	------------	--	------------

Veškeré náklady spojené s vybudováním, provozem a odstraněním zařízení staveniště.

Dále náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).

Díl: ON		Ostatní náklady						40 700,00
427	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	0,70000	50 000,00	35 000,00		RTS 21/ II

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelům a které jsou pro provedení díla nezbytné.

1,00000 :

-0,30000 :

0,7

0,70000

428	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	------------

Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.

429	004111020X	Vypracování dílenské dokumentace	Soubor	0,70000	1 000,00	700,00		Vlastní
-----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	--------	--	---------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	1.02b96	SO1 - Budova TUL Katedra tělesné výchovy rev. 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		1,00000 :						
		-0,30000 :						
		0,7		0,70000				

Celkem	40 814 456,67
---------------	----------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Díl: 1		Zemní práce				293 958,59		
1	113202111R00	Vytrhání obrub z krajníků nebo obrubníků stojatých	m	19,30000	85,00	1 640,50		RTS 21/ II

s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek

D.2.1. 01 Situace nový stav :

výměna poškozených kusů, předpoklad 20% : 55,00/100*20 :

asfaltová cesta v místě přespádování, výměna obrub : 5,00+(1,50+1,80) :

0,00000 :

19,3

19,30000

2	121101100R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	123,88500	150,00	18 582,75		RTS 21/ II
---	--------------	----------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	------------

nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením

Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 223,90000*0,15 :

Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 255,20000*0,15 :

Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000*0,15 :

Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 33,10000*0,15 :

0,00000 :

123,885

123,89000

3	122202202R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 přes 100 do 1 000 m3	m3	171,84700	140,00	24 058,58		RTS 21/ II
---	--------------	---------------------------------------------------------------------	----	-----------	--------	-----------	--	------------

s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek.

D.2.1. 01 Situace nový stav :

živičná vozovka, hl. výkopu, tl.420mm :

Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 223,90000*0,42 :

chodník betonová dlažba, tl.250mm :

Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 255,20000*0,25 :

dlážděná vozovka parkování, tl.420mm :

Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000*0,42 :

zpevněná plocha šotolina :

Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 30,70000*0,2 :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		odpočet stržené ornice : : Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 123,88500*-1 : 0,00000 : 171,847				171,85000		
4	122202209R00	Odkopávky a prokopávky pro silnice v hornině 3 příplatek za lepivost horniny s přemístěním výkopku v příčných profilech na vzdálenost do 15 m nebo s naložením na dopravní prostředek. Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 171,84700 : 0,00000 : 171,847	m3	171,84700	30,00	5 155,41		RTS 21/ II
						171,85000		
5	139601102R00	Ruční výkop jam, rýh a šachet v hornině 3 s přehozením na vzdálenost do 5 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek D.2.1. 03 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp bourací práce : : odebrání nesoudržné vrstvy vytěženého terénu : 7,30*2,00*0,15 : 0,00000 : 2,19 Mezisoučet Revize 9.8.2021 : D.2.1. 08 - základ pro vjezdovou bránu : 3*((2,40*0,40+0,60*0,30)*1,00) Mezisoučet	m3	5,61000	950,00	5 329,50		RTS 21/ II
						2,19000		
						2,19000		
						3,42000		
						3,42000		
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. z výkopiště na mezideponii : : Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 171,84700 Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 5,61000	m3	177,45700	65,00	11 534,71		RTS 21/ II
						171,84700		
						5,61000		
7	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla. Odkaz na mn. položky pořadí 2 : 123,88500	m3	238,04200	120,00	28 565,04		RTS 21/ II
						123,88500		

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		Odkaz na mn. položky pořadí 3 : 171,84700		171,84700				
		Odkaz na mn. položky pořadí 5 : 5,61000		5,61000				
		odpočet ornice která bude zpětně využita (422m2 v tl.15cm) : -422*0,15 : -422*0,15		-63,30000				
8	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m, z horniny 1 až 4	m3	1 190,21000	14,00	16 662,94		RTS 21/ II
		po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 238,04200*5		1 190,21000				
9	171201201R00	Uložení sypaniny na dočasnou skládku tak, že na 1 m2 plochy připadá přes 2 m3 výkopku nebo ornice	m3	238,04200	30,00	7 141,26		RTS 21/ II
		Odkaz na mn. položky pořadí 7 : 238,04200		238,04200				
10	181101101R00	Úprava pláně v zářezech v hornině 1 až 4, bez zhutnění	m2	856,60000	15,00	12 849,00		RTS 21/ II
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
		Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 223,90000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 255,20000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 33,10000 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 31 : 30,70000 :						
		0,00000 :						
		856,6		856,60000				
11	199000005R00	Poplatky za skládku zeminy 1- 4	t	428,47560	250,00	107 118,90		RTS 21/ II
		1,8t/m3 :						
		Odkaz na mn. položky pořadí 9 : 238,04200*1,8		428,47560				
12	184401111X00	Přesazení stávajících stromů	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
13	112100001RAA	Odstranění stromů kácení stromů o průměru kmene do 500 mm, odstranění pařezů včetně odvozu, spálení, větví	kus	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
		Kácení stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním, odstranění pařezů s přesekáním kořenů, naložení kmenů a pařezů na dopravní prostředek a vodorovné přemístění, spálení větví.						
14	181300010RAA	Rozprostření ornice v rovině nebo svahu do 1 : 5 a osetí travou při tloušťce 150 mm, dovoz ornice ze, vzdálenosti 500 m	m2	422,00000	60,00	25 320,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

vč. urovňání ornice, naložení na skládce, vodorovným přemístěním ornice na místo rozprostření, založení trávníku osetím a dodávky travního semene.

Jílek vytrvalý 2n 35%, lipnice luční 5%, kostřava červená dlouze výběžkatá 25%, kostřava červená krátce výběžkatá 10%, kostřava červená trsnatá 20%, pohánka hřebenatá 5%

- Předpoklad péče - Zeminu je nutné překopat a nakypřit a poté urovnat hráběmi. Výsev provádíme od dubna do září, osivo rovnoměrně rozsejte 40 g/m2, poté osivo stlačte nebo uválcujte.

D.2.1. 01 Situace nový stav : 422,00 :

0,00000 :

422

422,00000

15	184201112XAB	Výsadba stromu s balem, v rovině, Jasan pensylvánský	kus	2,00000	15 000,00	30 000,00		Vlastní
----	--------------	------------------------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	--	---------

Hloubení jamek v hornině 1 až 4 bez výměny půdy, s případným naložením přebytečných výkopků na dopravní prostředek, s odvozem na vzdálenost do 20 km a se složením. Výsadba stromu se zalitím. Dovoz vody. Ukotvení dřeviny třemi a více kůly, s ochranou proti poškození v místě vzepření. Osazení kůlů k dřevině s uvázáním. Dodávka kůlu a motouzu.

výsadba dvou nových stromů : 2 :

2

2,00000

Díl: 2		Základy a zvláštní zakládání			38 737,00			
---------------	--	-------------------------------------	--	--	------------------	--	--	--

16	271571111R00	Polštáře ztuhlé pod základy štěrkopísk ztuhlý,	m3	1,46000	1 250,00	1 825,00		RTS 21/ II
----	--------------	------------------------------------------------	----	---------	----------	----------	--	------------

D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : :

pod deskou : 7,30*2,00*0,10 :

0,00000 :

1,46

1,46000

17	274321611R00	Beton základových pasů železový třídy C 30/37	m3	3,42000	4 500,00	15 390,00	801-1	RTS 21/ II
----	--------------	-----------------------------------------------	----	---------	----------	-----------	-------	------------

včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže

horní líc hlazený, vyspádovat ke krajům, hrany zkosit 15/15mm.

nátěr samostatnou položkou v kapitole 783

D.2.1. 08 - základ pro vjezdovou bránu : 3*(2,40*0,40+0,60*0,30)*1,00

3,42000

18	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	3,72000	620,00	2 306,40	801-1	RTS 21/ II
----	--------------	---------------------------------------	----	---------	--------	----------	-------	------------

svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		D.2.1. 08 - základ pro vjezdovou bránu : pohledová část základu nad úrovní terénu : 3*(2*(2,40+0,70)*0,20)			3,72000			
19	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění svíslé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr, Včetně očištění, vytřídění a uložení bednicího materiálu. D.2.1. 08 - základ pro vjezdovou bránu : pohledová část základu nad úrovní terénu : 3*(2*(2,40+0,70)*0,20)	m2	3,72000	150,00	558,00	801-1	RTS 21/ II
20	274362021R00	Výztuž základových pasů ze svařovaných sítí D.2.1. 08 - základ pro vjezdovou bránu : 2,02kg/m2 : 6m2 vč. přesahů/1kus pasu : 3*(6*2,02/1000)	t	0,03636	40 000,00	1 454,40	801-1	RTS 21/ II
21	289970111R00	Geotextilie separační, filtrační, zpevňující polypropylén, 300 g/m2 D.2.1. 01 Situace nový stav : : živičná vozovka : : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 223,90000 : dlážděná vozovka parkování : : Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000 : 0,00000 : 537,6	m2	537,60000	32,00	17 203,20		RTS 21/ II
Díl: 4 Vodorovné konstrukce						0,00		
22	430321514R00	Beton schodiškových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) železový třídy C 30/37 D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : stupně : 42*(0,30*0,18)/2*2,00 : deska : 7,30*2,00*0,15 : -4,45800 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
23	430361921R00	Výztuž schodišťových konstrukcí (stupňů, schodnic, ramen, podest s nosníky) ze svařovaných sítí <i>Včetně distančních prvků.</i> D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : 188,00/1000 : -0,18800 : 0	t	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
24	434351141R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých zřízení D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : stupně : 42*2,00*0,20 : -16,80000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
25	434351142R00	Bednění stupňů betonovaných na podstupňové desce nebo na terénu přímočarých odstranění Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 0,00000 : 0	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
26	430321514X00	Příplatek k pol.430321514R00 za drenážní beton 40/50 XF4 Odkaz na mn. položky pořadí 18 : 0,00000 : 0	m3	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 5 Komunikace						701 307,59		
27	564851111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm D.2.1. 01 Situace nový stav : : živičná vozovka : : štěrkodrt' A : : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 223,90000 : štěrkodrt' B : : Odkaz na mn. položky pořadí 26 : 223,90000 :	m2	1 363,50000	168,00	229 068,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		chodník betonová dlažba :: štěrkodrt' B :: Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 255,20000 : dlážděná vozovka parkování :: štěrkodrt' A :: Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000 : štěrkodrt' B :: Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000 : pochůzí betonové dlaždice s vymývaným povrchem :: Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 33,10000 : 0,00000 : 1363,5				1 363,50000		
28	565151111RT2	Podklad z kameniva obaleného asfaltem ACP 16+ až ACP 22+, v pruhu šířky do 3 m, třídy 1, tloušťka po, zhutnění 70 mm s rozprostřením a zhutněním D.2.1. 01 Situace nový stav :: živičná vozovka : 223,90 : 0,00000 : 223,9	m2	223,90000	420,00	94 038,00		RTS 21/ II
29	567211210R00	Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 100 mm D.2.1. 01 Situace nový stav :: pochůzí betonové dlaždice s vymývaným povrchem :: Odkaz na mn. položky pořadí 29 : 33,10000 : 0,00000 : 33,1	m2	33,10000	285,00	9 433,50		RTS 21/ II
30	577131211RT2	Beton asfaltový s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 3 m, ACO 8 nebo ACO 11 nebo ACO 16,, tloušťky 40 mm, plochy od 201 do 1000 m2 D.2.1. 01 Situace nový stav ::	m2	223,90000	270,00	60 453,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		<p>živičná vozovka : 223,90 :</p> <p>0,00000 :</p> <p>223,9</p>				223,90000		
31	596215021R00	<p>Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 60 mm, tloušťka lože 40 mm</p> <p>s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.</p> <p>D.2.1. 01 Situace nový stav : :</p> <p>chodník betonová dlažba : 255,20 :</p> <p>0,00000 :</p> <p>255,2</p>	m2	255,20000	260,00	66 352,00		RTS 21/ II
						255,20000		
32	596215040R00	<p>Kladení zámkové dlažby do drtě tloušťka dlažby 80 mm, tloušťka lože 40 mm</p> <p>s provedením lože z kameniva drceného, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici. S dodáním hmot pro lože a výplň spár.</p> <p>D.2.1. 01 Situace nový stav : :</p> <p>dlážděná vozovka parkování : 313,70 :</p> <p>0,00000 :</p> <p>313,7</p>	m2	313,70000	280,00	87 836,00		RTS 21/ II
						313,70000		
33	596831111RV4	<p>Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic včetně dodávky dlaždic betonových vymývaných,, rozměru 50/50 mm, tloušťky 60 mm, do lože z vápenné malty</p> <p>komunikací pro pěší do velikosti dlaždic 0,25 m2 s provedením lože do tl. 30 mm, s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m</p> <p>D.2.1. 01 Situace nový stav : :</p> <p>pochůzí betonové dlaždice s vymývaným povrchem : 33,10 :</p> <p>0,00000 :</p> <p>33,1</p>	m2	33,10000	570,00	18 867,00		RTS 21/ II
						33,10000		
34	577131211XT2	<p>Přespádování stávající asfaltové plochy - kompletní provedení</p> <p>D.2.1. 01 Situace nový stav : 16,10 :</p> <p>-16,10000 :</p>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
0								
35	564921010XA0	Zpevněná plocha, šotolina <i>D.2.1. 01 Situace nový stav : : zpevněná plocha šotolina : 30,70 : 0,00000 : 30,7</i>	m2	30,70000	132,00	4 052,40		Vlastní
				<i>30,70000</i>				
36	59245020R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 60,0 mm <i>Odkaz na mn. položky pořadí 27 : 255,20000 : Koeficient materiál +3% k čisté výměře: 0,03 : 0,00000 : 262,856</i>	m2	262,85600	198,00	52 045,49	SPCM	RTS 21/ II
				<i>262,86000</i>				
37	59245030R	dlažba betonová zámková, dvouvrstvá; kost; šedá; l = 200 mm; š = 165 mm; tl. 80,0 mm <i>Odkaz na mn. položky pořadí 28 : 313,70000 : Koeficient materiál +3% k čisté výměře: 0,03 : 0,00000 : 323,111</i>	m2	323,11100	245,00	79 162,20	SPCM	RTS 21/ II
				<i>323,11000</i>				
Díl: 62		Úpravy povrchů vnější				0,00		
38	622904121X00	Kartáčování povrchu schodišťových stupňů <i>D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : : stupně : 42*0,30*2,00 : -25,20000 : 0</i>	m2	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
Díl: 91		Doplňující práce na komunikaci				161 471,55		
39	912291111RT6	Osazení směrového kůlu z plastických hmot, včetně dodávky sloupku <i>s vykopáním nebo vyvrtáním jamek, s odhozem výkopku do 3 m, se zabetonováním, nebo uklínováním patek kamenem. Včetně spojovacího materiálu. investice : 8 : oprava : 0 :</i>	kus	8,00000	510,00	4 080,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
		8		8,00000				
40	914001121RT6	Osazení a montáž svislých dopravních značek sloupek, do betonového základu a AL patky, včetně, dodávky sloupku a značky	kus	1,00000	1 800,00	1 800,00		RTS 21/ II
		<p style="color: green; font-size: small;">Svislá dopravní značka DZ 500x700, IP12 se symbolem dle přílohy č. 4 bod 1 vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb, upevněná na sloupku s patkou, materiál ocel FeZn (komplet), základ - beton blok 0,3 x 0,3 x 0,5 m, beton C20/25 XF2.</p> <p style="color: blue; font-size: small;">Svislá dopravní značka DZ 500x700, IP12 : :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">investice : 1 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">oprava : 0 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">1</p>						
				1,00000				
41	916661111RT5	Osazení parkového obrubníku betonového včetně dodávky obrubníku 80x250x1000 mm, s boční opěrou z, betonu prostého	m	80,41000	405,00	32 566,05		RTS 21/ II
		<p style="color: green; font-size: small;">se zřízením lože z betonu prostého C 12/15 tl. 80-100 mm</p> <p style="color: blue; font-size: small;">D.2.1. 01 Situace nový stav : :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">dlažba z vymývaného betonu : 2*1,33 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">prostor pro venkovní výuku - šotolina : 2*4,00+2*1,85+3,60 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">dlažba zámková - chodníky : 10,25+7,75+1,75+6,20+28,45+5,45+2,60 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">0,00000 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">80,41</p>						
				80,41000				
42	917762111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru, 1000/100/250 mm, ležatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15	m	42,00000	415,00	17 430,00		RTS 21/ II
		<p style="color: green; font-size: small;">S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm.</p> <p style="color: blue; font-size: small;">D.2.1. 01 Situace nový stav : :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">parkoviště : 42,00 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">0,00000 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">42</p>						
				42,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
43	917862111RT5	Osazení silničního nebo chodníkového obrubníku včetně dodávky betonového obrubníku rozměru, 1000/100/250 mm, stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 S dodáním hmot pro lože tl. 80-100 mm. D.2.1. 01 Situace nový stav : : parkoviště : 12,00+(4,50)+5,80+28,50+4,00+5,35+12,70 : výměna poškozených kusů, předpoklad 20% : 55,00/100*20 : asfaltová cesta : : v úrovni asfaltu pro zasakování : 52,25+(6,00) : protilehlá strana + parkoviště pro imobilní : 35,50+3,00+7,00+3,50+4,70+(5,00) : asfaltová cesta v místě přespádování, výměna obrub : 5,00+(1,50+1,80) : 0,00000 : 209,1 209,10000	m	209,10000	505,00	105 595,50		RTS 21/ II
44	935112211R00	Osazení příkopového žlabu se zřízením lože tl. 100 mm z betonu C 8/10, z betonových příkopových, tvárnic, šířky přes 500 do 800 mm s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou, se zřízením lože tl. 10 cm D.2.1. 01 Situace nový stav : : výměna žlabovek : 45,00 : -45,00000 : 0	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
45	59227001R	žlab odvodňovací beton; l = 295,5 mm; š = 665 mm; h = 155,0 mm; barva přírodní D.2.1. 01 Situace nový stav : : výměna žlabovek : : 1,5ks/m : : Odkaz na mn. položky pořadí 40 : 0,00000*1,5 : 0	kus	0,00000	0,00	0,00	SPCM	RTS 21/ II
Díl: 96		Bourání konstrukcí				0,00		
46	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,
D.2.1. 01 Situace nový stav : :
výměna žlabovek - vybourání stávajících vč. lože : 45,00*0,50*0,30 :
D.2.1. 03 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp bourací práce : :
odbourání betonových stupňů : 42*(0,30*0,18)/2*2,00 :
odvourání desky (předpoklad) : 7,30*2,00*0,15 :
-11,20800 :
0

47	965081922R00	Bourání podlah z betonových nebo čedičových dlaždic, tloušťky do 40 mm, plochy do 1 m2	m2	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
----	--------------	----------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	------	------	--	------------

bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár
D.2.1. 03 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp bourací práce : :
odbourání teracových stupňů : 42*0,30*2,00 :
-25,20000 :
0

Díl: 99		Staveništní přesun hmot						163 406,89
----------------	--	--------------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

48	998223011R00	Přesun hmot pozemních komunikací, kryt dlážděný jakékoliv délky objektu	t	817,03444	200,00	163 406,89		RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------	---	-----------	--------	------------	--	------------

vodorovně do 200 m
Hmotnosti z položek s pořadovými čísly : : :
16,17,18,20,21,27,28,29,30,31,32,33,36,37,39,40,41,42,43, : : :
Součet : 817,03444 : 817,03444

817,03444

Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady						52 933,35
-----------------	--	------------------------------------	--	--	--	--	--	------------------

49	771775118RU7	Montáž podlah vnějších z dlaždic keramických 60 x 60 cm, rezných nebo glazovaných, hladkých,, kladených do flexibilního tmele	m2	35,40000	940,00	33 276,00		RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	----------	--------	-----------	--	------------

D.2.1. 01 Situace nový stav : :
vstup : 35,40 :
0,00000 :
35,4

35,40000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
50	59764207Z	Keramická dlažba - venkovní	m2	38,23200	500,00	19 116,00		Vlastní
<p style="color: green; font-size: small;">keramická dlažba slinutá kalibrovaná mrazuvzdorná, min.tl. 9 mm, nasákavost E ≤ 0,5%, sk. Bia, odolnost proti povrchovému opotřebení PEI 5, barevnost vyzorkována, povrch mat, variace odstínu V1 až V2 (stanoveno při vzorkování), protiskluznost R12 nebo R11V4</p> <p style="color: blue; font-size: small;">Odkaz na mn. položky pořadí 45 : 35,40000 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">Koefficient materiál +8% k čisté výměře: 0,08 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">0,00000 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">38,232</p> <p style="text-align: right; color: blue; font-size: small;">38,23000</p>								
51	998771101R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 6 m	t	0,92380	586,00	541,35		RTS 21/ II
<p style="color: blue; font-size: small;">50 m vodorovně</p> <p style="color: blue; font-size: small;">Hmotnosti z položek s pořadovými čísly: : :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">45,46, : :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">Součet: : 0,92380 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">0,9238</p> <p style="text-align: right; color: blue; font-size: small;">0,92000</p>								
Díl: 783		Nátěry				1 785,00		
52	783425350R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 100 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním, nátěrem	m	0,00000	0,00	0,00		RTS 21/ II
<p style="color: green; font-size: small;">na vzduchu schnoucí</p> <p style="color: blue; font-size: small;">D.2.1. 04 Venkovní schodiště 2.pp-1.pp nový stav : :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">zábradlí : 7,50+6,60+6*1,20 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">-21,30000 :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">0</p>								
53	783897131R00	Nátěr betonových povrchů vodoodpudivý na siloxanové bázi, pro exteriér, dvojnásobný	m2	7,14000	250,00	1 785,00	800-783	RTS 21/ II
<p style="color: blue; font-size: small;">D.2.1. 08 - základ pro vjezdovou bránu :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">povrch nad úrovní terénu - transparentní protiprašný nátěr :</p> <p style="color: blue; font-size: small;">horní líc : 3*(2,40*0,40+0,60*0,30)</p> <p style="text-align: right; color: blue; font-size: small;">3,42000</p> <p style="color: blue; font-size: small;">pohledová část základu nad úrovní terénu : 3*(2*(2,40+0,70)*0,20)</p> <p style="text-align: right; color: blue; font-size: small;">3,72000</p>								
54	783425350X00	Příplatek k pol. 783425350R00 za přípravu podkladu	soub	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
<p style="color: blue; font-size: small;">1,00000 :</p>								

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
		-1,00000 :						
		0						
Díl: 799		Ostatní				518 703,00		
55	799909001RAX	Odpadkový koš, 360/860/410mm	kus	5,00000	1 862,00	9 310,00		Vlastní
		D.2.1. 07 Výpis venkovního mobiliáře : 5 :						
		0,00000 :						
		5		5,00000				
56	799909002RAX	Zahradní lavičky, 400/440/1600mm	kus	17,00000	9 550,00	162 350,00		Vlastní
		D.2.1. 07 Výpis venkovního mobiliáře : 17 :						
		0,00000 :						
		17		17,00000				
57	799909004RAX	Stojan na 4ks kol, RAL 7016	kus	2,00000	1 350,00	2 700,00		Vlastní
		D.2.1. 07 Výpis venkovního mobiliáře : 20 :						
		0,00000 :						
		2		2,00000				
58	799909005RAX	Dod+Mtž zastřešení kontejnerů, kompletní provedení vž. stavebních přípomocí	kus	1,00000	85 623,00	85 623,00		Vlastní
		D.2.1. 05 Zastřešení kontejnerů - nový stav : 1 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				
59	799909006RAX	Dod+Mtž cykloboxu, kompletní provedení vž. stavebních přípomocí	kus	8,00000	32 340,00	258 720,00		Vlastní
		D.2.1. 06 - revize 7/2020 :						
		cykloboxy sestava 8ks : 8		8,00000				
Díl: M21		Elektromontáže				338 606,11		
60	210909001RAY	Elektroinstalace SO2 - dle oceněné přílohy	soub	1,00000	338 606,11	338 606,11		Vlastní
		1,00000 :						
		0,00000 :						
		1		1,00000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot				17 805,99		
61	979012112R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava suti na výšku do 3,5 m, s popřípadným nutným naložením do dopravního zařízení, s vyprázdněním dopravního zařízení na hromadu nebo do dopravního prostředku, vč. příplatku za každých dalších i započatých 3,5 m výšky nad 3,5 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 1, :: Součet: : 5,21100 : 5,211	t	5,21100	517,00	2 694,09		RTS 21/ II
				5,21000				
62	979013119R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot svislá doprava vybouraných hmot na výšku do 3,5 m, příplatek, za každých dalších i započatých 3,5 m výšky přes 3,5 m, Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 1, :: Součet: : 10,42200 : 10,422	t	10,42200	10,00	104,22		RTS 21/ II
				10,42000				
63	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 1, :: Součet: : 5,21100 : 5,211	t	5,21100	180,00	937,98		RTS 21/ II
				5,21000				
64	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: :: 1, :: Součet: : 72,95400 : 72,954	t	72,95400	15,00	1 094,31		RTS 21/ II
				72,95000				
65	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly: ::	t	5,21100	640,00	3 335,04		RTS 21/ II

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
------	---------------	---------------	----	----------	-----------	--------	-------	--------------------------

1, ::
 Součet : 5,21100 :
 5,211

5,21000

66	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	41,68800	80,00	3 335,04		RTS 21/ II
----	--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------	---	----------	-------	----------	--	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

1, ::
 Součet : 41,68800 :
 41,688

41,69000

67	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,21100	1 210,00	6 305,31		RTS 21/ II
----	--------------	-----------------------------------	---	---------	----------	----------	--	------------

Demontážní hmotnosti z položek s pořadovými čísly : :

1, ::
 Součet : 5,21100 :
 5,211

5,21000

Díl: VN	Vedlejší náklady	86 500,00
----------------	-------------------------	------------------

68	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	0,90000	10 000,00	9 000,00		RTS 21/ II
69	005111020R	Vytyčení stavby	Soubor	1,00000	22 500,00	22 500,00		RTS 21/ II

Vyhotovení protokolu o vytyčení stavby se seznamem souřadnic vytyčených bodů a jejich polohopisnými (S-JTSK) a výškopisnými (Bpv) hodnotami.

70	005121 R	Zařízení staveniště	Soubor	1,00000	55 000,00	55 000,00		RTS 21/ II
----	----------	---------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	------------

Dále náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na osvětlení staveniště, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozně dopravní řád).

Díl: ON	Ostatní náklady	73 400,00
----------------	------------------------	------------------

71	00523 R	Zkoušky a revize	Soubor	0,90000	50 000,00	45 000,00		RTS 21/ II
----	---------	------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	------------

Náklady zhotovitele, související s prováděním zkoušek a revizí předepsaných technickými normami nebo objednatelem a které jsou pro provedení díla nezbytné.

72	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		RTS 21/ II
----	------------	----------------------------------	--------	---------	----------	----------	--	------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02520003	TUL KTV
O:	1B	INVESTICE MŠMT
R:	2.01b5	SO2 - Venkovní úpravy, revize 12.8.2021

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.								
73	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	0,90000	25 000,00	22 500,00		RTS 21/ II
Náklady na provedení skutečného zaměření stavby v rozsahu nezbytném pro zápis změny do katastru nemovitostí.								
74	004111020X	Vypracování dílenské dokumentace	Soubor	0,90000	1 000,00	900,00		Vlastní
Celkem						2 448 615,07		

SO1				
720909001RAX	ZTI - dle oceněné přílohy	soub	1	5 281 003,78 Kč
728909001RAX	VZT - dle oceněné přílohy	soub	1	9 936 597,00 Kč
730909001RAX	Vytápění - dle oceněné přílohy	soub	1	8 132 276,19 Kč
210909001RAX	Elektroinstalace - dle oceněné přílohy	soub	1	3 948 445,81 Kč
220909001RAX	Slaboproud - dle oceněné přílohy	soub	1	1 133 880,51 Kč
220909002RAX	Slaboproud - ASSET, SKV, EZS, LATIS, závory - dle oceněné přílohy	soub	1	3 169 509,34 Kč
360909001RAX	MaR - dle oceněné přílohy	soub	1	2 238 952,53 Kč

Profese SO1 celkem bez DPH

33 840 665,15 Kč

SO2				
210909001RAY	Elektroinstalace SO2 - dle oceněné přílohy	soub	1	338 606,11 Kč

Profese SO2 celkem bez DPH

338 606,11 Kč

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR PRO NABÍDKOVÝ ROZPOČET

STAVBA: Rekonstrukce KTV TUL Harcov

OBJEKT: Rekonstrukce KTV TUL Harcov

ČÁST: D.1.4.1 - Zdravotně technické instalace, plyn

Zadavatel ve vztahu k zadávací dokumentaci a všem jejím náležitostem uvádí, že pokud se kdekoliv objevují odkazy na obchodní firmy, názvy, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, jedná se pouze o příkladný popis řemeslného zpracování, vizuálního, kvalitativního a technologického standardu a zadavatel jednoznačně připouští použití i jiných kvalitativně a technicky obdobných řešení v souladu se zákonem č.134/2016 Sb.

Dokumentace, včetně výkazu výměr je zahrnuta do části NEI -Opravy a udržovací práce dle vyhl. č. 410/2009 Sb., § 55, odst. 2 v platném znění

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

PRÁCE A DODÁVKY SOUČET

5 281 004 Kč

PRÁCE A DODÁVKY OBJEKTU CELKEM (HLAVA III)

2 099 550 Kč

3 181 454 Kč

721		Vnitřní kanalizace			433 696 Kč			632 981 Kč	
1	721001	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 - dodávka	25,00	m	125,07 Kč	3 127 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 vlastnosti - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukci a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvící a spojovací materiál, včetně zhotovení drážek 110 x 110 pro instalace vedené pouze ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
2	721002	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 - montáž	25,00	m	178,67 Kč		4 467 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	721003	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN40 - dodávka	35,00	m	120,40 Kč	4 214 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN40 vlastnosti - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukci a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvící a spojovací materiál, včetně zhotovení drážek 110 x 110 pro instalace vedené pouze ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
4	721004	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN40 - montáž	35,00	m	172,00 Kč		6 020 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN40 - montáž	
5	721005	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN50 - dodávka	#####	m	133,00 Kč	19 950 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN50 vlastnosti - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukci a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvící a spojovací materiál, včetně zhotovení drážek 150 x 150 pro instalace vedené pouze ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
6	721006	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN50 - montáž	#####	m	190,00 Kč		28 500 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN50 - montáž	
7	721007	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN75 - dodávka	55,00	m	169,87 Kč	9 343 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN75 vlastnosti - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukci a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvící a spojovací materiál, včetně zhotovení drážek 200 x 200 pro instalace vedené pouze ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
8	721008	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN75 - montáž	55,00	m	242,67 Kč		13 347 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN75 - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	721009	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN110 - dodávka	#####	m	253,40 Kč	107 442 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN110 vlastnosti - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukci a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvící a spojovací materiál, včetně zhotovení drážek 250 x 250 pro instalace vedené pouze ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
10	721010	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN110 - montáž	#####	m	362,00 Kč		153 488 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN110 - montáž	
11	721011	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN125 - dodávka	#####	m	365,87 Kč	58 905 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN125 vlastnosti - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukci a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvící a spojovací materiál, včetně zhotovení drážek 300 x 300 pro instalace vedené pouze ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
12	721012	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN1125 - montáž	#####	m	522,67 Kč		84 150 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN125 - montáž	
13	721013	Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN110 ukládáné v zemi - dodávka	20,00	m	143,73 Kč	2 875 Kč		Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN110 ukládáné v zemi, včetně tvarovek, redukci, odboček a obetonování potrubí betonem třídy C 16/20 v místě odboček a kolen pro fixaci systému ležaté kanalizace, spojovací materiál - dodávka	ZT-03
14	721014	Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN110 ukládáné v zemi - montáž	20,00	m	205,33 Kč		4 107 Kč	Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN110 ukládáné v zemi - montáž	
15	721015	Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN125 ukládáné v zemi - dodávka	40,00	m	216,53 Kč	8 661 Kč		Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN125 ukládáné v zemi, včetně tvarovek, redukci, odboček a obetonování potrubí betonem třídy C 16/20 v místě odboček a kolen pro fixaci systému ležaté kanalizace, spojovací materiál - dodávka	ZT-03
16	721016	Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN125 ukládáné v zemi - montáž	40,00	m	309,33 Kč		12 373 Kč	Kanalizační potrubí oranžové barvy PVC-KG-SN4-DN125 ukládáné v zemi - montáž	
17	721017	Vložení plastové odbočky 125/110-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125 - dodávka	1,00	kus	630,00 Kč	630 Kč		Vložení plastové odbočky 125/110-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	721018	Vložení plastové odbočky 125/110-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125 - montáž	1,00	kus	900,00 Kč		900 Kč	Vložení plastové odbočky 125/110-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125 - montáž	
19	721019	Vložení plastové odbočky 125/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125 - dodávka	1,00	kus	630,00 Kč	630 Kč		Vložení plastové odbočky 125/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03
20	721020	Vložení plastové odbočky 125/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125 - montáž	1,00	kus	900,00 Kč		900 Kč	Vložení plastové odbočky 125/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN125 - montáž	
21	721021	Vložení plastové odbočky 160/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN160 - dodávka	5,00	kus	784,00 Kč	3 920 Kč		Vložení plastové odbočky 160/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN160, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03
22	721022	Vložení plastové odbočky 160/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN160 - montáž	5,00	kus	1 120,00 Kč		5 600 Kč	Vložení plastové odbočky 160/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN160 - montáž	
23	721023	Vložení plastové odbočky 200/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN200 - dodávka	2,00	kus	830,67 Kč	1 661 Kč		Vložení plastové odbočky 200/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN200, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03
24	721024	Vložení plastové odbočky 200/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN200 - montáž	2,00	kus	1 186,67 Kč		2 373 Kč	Vložení plastové odbočky 200/125-45° do stávajícího litinového ležatého potrubí DN200 - montáž	
25	721025	Plastová revizní dvířka 250 x 250 s instalací do stěny v barvě bílé - dodávka	4,00	kus	102,67 Kč	411 Kč		Plastová revizní dvířka 250 x 250 s instalací do stěny v barvě bílé, popřípadě pro vložení dlažby na magnetický rámeček, včetně kotvícího a spojovacího materiálu pro přístup k prvkům pro VZT odvodnění - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
26	721026	Plastová revizní dvířka 250 x 250 s instalací do stěny v barvě bílé - montáž	4,00	kus	146,67 Kč		587 Kč	Plastová revizní dvířka 250 x 250 s instalací do stěny v barvě bílé - montáž	
27	721027	Plastová revizní dvířka 300 x 300 s instalací do stěny v barvě bílé - dodávka	42,00	kus	130,67 Kč	5 488 Kč		Plastová revizní dvířka 300 x 300 s instalací do stěny v barvě bílé, popřípadě pro vložení dlažby na magnetický rámeček, včetně kotvícího a spojovacího materiálu pro přístup k čistícím kusům kanalizace a sifonům z tvarovek pro přečerpávací zařízení - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
28	721028	Plastová revizní dvířka 300 x 300 s instalací do stěny v barvě bílé - montáž	42,00	kus	186,67 Kč		7 840 Kč	Plastová revizní dvířka 300 x 300 s instalací do stěny v barvě bílé - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29	721029	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN75 - dodávka	4,00	kus	45,73 Kč	183 Kč		Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN75, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
30	721030	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN75 - montáž	4,00	kus	65,33 Kč		261 Kč	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN75 - montáž	
31	721031	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN110 - dodávka	36,00	kus	56,47 Kč	2 033 Kč		Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN110, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
32	721032	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN110 - montáž	36,00	kus	80,67 Kč		2 904 Kč	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN110 - montáž	
33	721033	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN125 - dodávka	12,00	kus	100,33 Kč	1 204 Kč		Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN125, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
34	721034	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN125 - montáž	12,00	kus	143,33 Kč		1 720 Kč	Čistící tvarovka s plastovým víčkem pro kanalizační potrubí PVC-HT-DN125 - montáž	
35	721035	Instalační prvek s plastovou krytkou 110 x 110 v barvě bílé s pryžovou kuličkou - dodávka	4,00	kus	364,00 Kč	1 456 Kč		Instalační prvek s plastovou krytkou 110 x 110 v barvě bílé s pryžovou kuličkou, tvořící zápachový prvek pro napojení odvodu kondenzátu z VZT jednotek chlazení včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
36	721036	Instalační prvek s plastovou krytkou 110 x 110 v barvě bílé s pryžovou kuličkou - montáž	4,00	kus	520,00 Kč		2 080 Kč	Instalační prvek s plastovou krytkou 110 x 110 v barvě bílé s pryžovou kuličkou - montáž	
37	721037	Instalační prvek pro napojení myčky - dodávka	3,00	kus	152,13 Kč	456 Kč		Instalační prvek pro napojení myčky, s integrovaným výtokovým pračkovým ventilem DN20 na studenou vodu a pachotěsnou zápachovou pryžovou uzávěrkou v podobě kuličky, nerezové krytky, včetně spojovacího a kotvícího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
38	721038	Instalační prvek pro napojení myčky - montáž	3,00	kus	217,33 Kč		652 Kč	Instalační prvek pro napojení myčky - montáž	
39	721039	Zpětná armatura DN50 s víčkem pro kontrolu a čištění - dodávka	2,00	kus	265,53 Kč	531 Kč		Zpětná armatura DN50 s víčkem pro kontrolu a čištění, pro napojení výtaku z čerpadel v bezdotkových jímkách, kotvící a spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
40	721040	Zpětná armatura DN50 s víčkem pro kontrolu a čištění - montáž	2,00	kus	379,33 Kč		759 Kč	Zpětná armatura DN50 s víčkem pro kontrolu a čištění - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41	721041	Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN75, včetně střešní krycí růžice - dodávka	2,00	kus	357,00 Kč	714 Kč		Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN75, včetně plastové střešní krycí růžice, spojovacího materiálu a zpětného zaizolování střešního pláště - dodávka	ZT-05, 06, 07
42	721042	Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN75, včetně plastové střešní krycí růžice - montáž	2,00	kus	510,00 Kč		1 020 Kč	Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN75, včetně plastové střešní krycí růžice - montáž	
43	721043	Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN110, včetně střešní krycí růžice - dodávka	6,00	kus	267,40 Kč	1 604 Kč		Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN110, včetně plastové střešní krycí růžice, spojovacího materiálu a zpětného zaizolování střešního pláště - dodávka	ZT-05, 06, 07
44	721044	Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN110, včetně plastové střešní krycí růžice - montáž	6,00	kus	302,00 Kč		1 812 Kč	Odvětrávací plastová střešní hlavice pro splaškové kanalizační potrubí šedé barvy PVC-HT-DN110, včetně plastové střešní krycí růžice - montáž	
45	721045	Podlahová vpust' DN50 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 a vodorovným odtokem s nízkou stavební výškou - dodávka	6,00	kus	625,33 Kč	3 752 Kč		Podlahová vpust' DN50 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 a vodorovným odtokem s nízkou stavební výškou, včetně izolační soupravy, komínového izolačního nástavce, garance pachotěsnosti i v případě vyschnutí vodní zápachové uzávěrky, spojovacího a kotvicího materiál, izolační a vymeovací kroužky - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
46	721046	Podlahová vpust' DN50 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 a vodorovným odtokem s nízkou stavební výškou - montáž	6,00	kus	893,33 Kč		5 360 Kč	Podlahová vpust' DN50 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 a vodorovným odtokem s nízkou stavební výškou - montáž	
47	721047	Podlahová vpust' DN110 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 se svislým odtokem - dodávka	32,00	kus	625,33 Kč	20 011 Kč		Podlahová vpust' DN110 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 se svislým odtokem, včetně izolační soupravy, komínového izolačního nástavce, garance pachotěsnosti i v případě vyschnutí vodní zápachové uzávěrky, spojovacího a kotvicího materiál, izolační a vymeovací kroužky - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
48	721048	Podlahová vpust' DN110 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 se svislým odtokem - montáž	32,00	kus	893,33 Kč		28 587 Kč	Podlahová vpust' DN110 s nerezovou vtokovou mřížkou 145 x 145 se svislým odtokem - montáž	
49	721049	Zpětné přetěsnění stávajícího litinového potrubí, včetně hrdel pomocí konopného provazce se zálivkou nebo za použití montážní vodotěsné kanalizační pěny, pro litinové potrubí - dodávka	9,00	m	219,33 Kč	1 974 Kč		Zpětné přetěsnění stávajícího litinového potrubí, včetně hrdel pomocí konopného provazce se zálivkou nebo za použití montážní vodotěsné kanalizační pěny, pro litinové potrubí - dodávka	ZT-03

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	721050	Zpětné přetěsnění stávajícího litinového potrubí, včetně hrdel pomocí konopného provazce se zálivkou nebo za použití montážní vodotěsné kanalizační pěny, pro litinové potrubí - montáž	9,00	m	313,33 Kč		2 820 Kč	Zpětné přetěsnění stávajícího litinového potrubí, včetně hrdel pomocí konopného provazce se zálivkou nebo za použití montážní vodotěsné kanalizační pěny, pro litinové potrubí - montáž	
51	721051	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN110 požádně dělicími konstrukcemi - dodávka	12,00	kus	681,33 Kč	8 176 Kč		Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN110 požádně dělicími konstrukcemi, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
52	721052	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min. pro potrubí DN110 - montáž	12,00	kus	973,33 Kč		11 680 Kč	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min. pro potrubí DN110 - montáž	
53	721053	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN125 požádně dělicími konstrukcemi - dodávka	7,00	kus	709,33 Kč	4 965 Kč		Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN110 požádně dělicími konstrukcemi, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
54	721054	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min. pro potrubí DN125 - montáž	7,00	kus	1 013,33 Kč		7 093 Kč	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 30min. pro potrubí DN125 - montáž	
55	721055	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN75 požádně dělicími konstrukcemi - dodávka	6,00	kus	55,33 Kč	332 Kč		Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN75 požádně dělicími konstrukcemi, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
56	721056	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí DN75 - montáž	6,00	kus	793,33 Kč		4 760 Kč	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí DN75 - montáž	
57	721057	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN110 požádně dělicími konstrukcemi - dodávka	41,00	kus	681,33 Kč	27 935 Kč		Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN110 požádně dělicími konstrukcemi, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
58	721058	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí DN110 - montáž	41,00	kus	973,33 Kč		39 907 Kč	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí DN110 - montáž	
59	721059	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN125 požádně dělicími konstrukcemi - dodávka	6,00	kus	709,33 Kč	4 256 Kč		Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru DN125 požádně dělicími konstrukcemi, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
60	721060	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí DN125 - montáž	6,00	kus	1 013,33 Kč		6 080 Kč	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí DN125 - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	721061	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy pro odpadní kondenzát od VZT potrubí a od pojistného ventilu u EL zásobníku TV - dodávka	45,00	m	196,00 Kč	8 820 Kč		Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými pruhy pro odpadní kondenzát od VZT potrubí a od pojistného ventilu u EL zásobníku TV, včetně tvarovek, redukci, odboček. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klipová korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
62	721062	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	45,00	m	280,00 Kč		12 600 Kč	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
63	721063	Potrubí plastové D40 x 4,5 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy pro napojení kanalizačního výtlačku z čerpadel v bezodtokových jímkách - dodávka	66,00	m	237,07 Kč	15 647 Kč		Potrubí plastové D40 x 4,5 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy pro napojení kanalizačního výtlačku z čerpadel v bezodtokových jímkách, včetně tvarovek, redukci, odboček. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klipová korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 06, 07
64	721064	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	66,00	m	338,67 Kč		22 352 Kč	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR 9, PN 22) v barvě světle šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
65	721065	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D32 - dodávka	45,00	m	21,47 Kč	966 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D32, včetně mechanických plastových sponek pro spojování izolace - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
66	721066	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D32 - montáž	45,00	m	30,67 Kč		1 380 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D32 - montáž	
67	721067	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D40 - dodávka	66,00	m	22,87 Kč	1 509 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D40, včetně mechanických plastových sponek pro spojování izolace - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 06, 07
68	721068	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D40 - montáž	66,00	m	32,67 Kč		2 156 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm pro potrubí D40 - montáž	
69	721069	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN110 - dodávka	#####	m	77,00 Kč	15 092 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN110, včetně mechanických plastových sponek pro spojování izolace - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	721070	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN110 - montáž	#####	m	110,00 Kč		21 560 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN110 - montáž	
71	721071	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN125 - dodávka	#####	m	82,60 Kč	13 299 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN125, včetně mechanických plastových sponek pro spojování izolace - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
72	721072	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN125 - montáž	#####	m	118,00 Kč		18 998 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm pro dešťové potrubí DN125 - montáž	
73	721073	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	7,00	kg	261,33 Kč	1 829 Kč		Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
74	721074	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	7,00	kg	373,33 Kč		2 613 Kč	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	
75	721075	Flexibilní hadice PN16 DN25 s výztuhou s vysocepevnostních textilních vláken z polyester-polyamidu, pro propojení výustku VZT zařízení a odpadního kondenzátního potrubí D32 x 3,6 - dodávka	10,00	m	58,33 Kč	583 Kč		Flexibilní hadice PN16 DN25 s výztuhou s vysocepevnostních textilních vláken z polyester-polyamidu, pro propojení výustku VZT zařízení a odpadního kondenzátního potrubí D32 x 3,6, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
76	721076	Flexibilní hadice PN16 DN25 s výztuhou s vysocepevnostních textilních vláken z polyester-polyamidu, pro propojení výustku VZT zařízení a odpadního kondenzátního potrubí D32 x 3,6 - montáž	10,00	m	83,33 Kč		833 Kč	Flexibilní hadice PN16 DN25 s výztuhou s vysocepevnostních textilních vláken z polyester-polyamidu, pro propojení výustku VZT zařízení a odpadního kondenzátního potrubí D32 x 3,6 - montáž	
77	721077	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky - dodávka	10,00	kg	1 232,00 Kč	12 320 Kč		Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky, včetně informačního štítku o prostupu dle PBŘ - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
78	721078	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky - montáž	10,00	kg	820,00 Kč		8 200 Kč	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
79	721079	Přečerpávací zařízení pro splaškové vody např. Homa Drain Power GRP s instalací na podlahu volně do prostoru - dodávka	2,00	kus	18 742,27 Kč	37 485 Kč		Přečerpávací zařízení pro splaškové vody např. Homa Drain Power GRP s instalací na podlahu volně do prostoru, dodávka zahrnuje přečerpávací box, kontrola teploty vinutí motoru, řídicí jednotku, ochrana proti přetížení motoru, doběh motoru naprázdno, kotvící a spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 06
80	721080	Přečerpávací zařízení pro splaškové vody např. Homa Drain Power GRP - montáž	2,00	kus	26 774,67 Kč		53 549 Kč	Přečerpávací zařízení pro splaškové vody např. Homa Drain Power GRP - montáž	
81	721081	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo DrainLift Box 40/10 s instalací do podlahy - dodávka	1,00	kus	11 433,33 Kč		11 433 Kč	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo DrainLift Box 40/10 s instalací do podlahy, součástí dodávky je plastová nádrž, ponorné čerpadlo s připojením na kanalizační výtlak, ovládání přes plovák, napájecí šňůra, přídatné zařízení Wilo Drain Alarm 2, pro hlídání havarijní hladiny s akustickou nebo světelnou signalizací, kabelová příchytky polováku, zpětná klapka, zajišťovací konzola, těsnící manžeta pro základovou desku, propojovací kabel 100m pro signalizaci, 9V baterie pro napíjení, houkačka - dodávka	ZT-03
82	721082	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo DrainLift Box 40/10 s instalací do podlahy - montáž	1,00	kus	16 333,33 Kč		16 333 Kč	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo DrainLift Box 40/10 s instalací do podlahy - montáž	
83	721083	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo Drain TMW 32/11HD s kanalizačním výtlakem s volnou instalací do bezodtokové jímky - dodávka	3,00	kus	2 240,00 Kč		6 720 Kč	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo Drain TMW 32/11HD s kanalizačním výtlakem a volnou instalací do bezodtokové jímky, čerpadlo je ponorné, ovládané přes integrovaný plovákový spínač - dodávka	ZT-01
84	721084	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo Drain TMW 32/11HD s kanalizačním výtlakem s volnou instalací do bezodtokové jímky - montáž	3,00	kus	3 200,00 Kč		9 600 Kč	Přečerpávací zařízení pro znečištěné (né splaškové) odpadní vody např. Wilo Drain TMW 32/11HD s kanalizačním výtlakem s volnou instalací do bezodtokové jímky - montáž	
85	721085	Montážní mazivo pro spojování kanalizačního potrubí - dodávka	15,00	kg	77,00 Kč		1 155 Kč	Montážní mazivo pro spojování kanalizačního potrubí - dodávka	
86	721086	Tlakové zkoušky těsnosti kanalizace, vodou a kouřem - montáž	1,00	kus	17 500,00 Kč		17 500 Kč	Tlakové zkoušky těsnosti kanalizace, vodou a kouřem, včetně tlakovacího média a zdroje kouře - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
87	721087	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	3,00	t	660,00 Kč		1 980 Kč	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	
88	721088	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	3,00	t	393,00 Kč		1 179 Kč	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	
722 Vnitřní vodovod						764 855 Kč	1 153 056 Kč		
								Poznámka: Izolace na studenou vodu pro potrubí D15 - D25, tl.min.13mm, pro potrubí D32 - D50, tl.min.20mm, pro potrubí D63 - D90, tl.min.25mm, pro potrubí D90 a více tl.min.30mm, pro potrubí TV a cirkulaci D15 - D25, tl.min.20mm, pro potrubí D32 - D50, tl.min.25mm, pro potrubí D63 - D90, tl.min.30mm, pro potrubí D90 a více tl.min.40mm. V případě nedostatku místa, zejména při uložení ve zdivu, případně křížení, je možné tloušťku izolace zmenšit po konzultaci s projektantem.	
1	722001	Potrubí plastové D20 x 2,3 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlé šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	#####	m	134,00 Kč	52 528 Kč		Potrubí plastové D20 x 2,3 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlé šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvicího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klipová korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 110 x 110 pouze pro rozvody vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
2	722002	Potrubí plastové D20 x 2,3 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlé šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	#####	m	192,00 Kč		75 264 Kč	Potrubí plastové D20 x 2,3 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlé šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
3	722003	Potrubí plastové D25 x 2,8 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlé šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	#####	m	164,73 Kč	93 896 Kč		Potrubí plastové D25 x 2,8 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlé šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvicího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klipová korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 110 x 110 pouze pro rozvody vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	722004	Potrubí plastové D25 x 2,8 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	#####	m	235,33 Kč		134 138 Kč	Potrubí plastové D25 x 2,8 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
5	722005	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	#####	m	196,00 Kč	111 132 Kč		Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvícího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klípková korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 110 x 110 pouze pro rozvody vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
6	722006	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	#####	m	280,00 Kč		158 760 Kč	Potrubí plastové D32 x 3,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
7	722007	Potrubí plastové D40 x 4,5 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	#####	m	237,07 Kč	42 436 Kč		Potrubí plastové D40 x 4,5 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvícího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klípková korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
8	722008	Potrubí plastové D40 x 4,5 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	#####	m	338,67 Kč		60 622 Kč	Potrubí plastové D40 x 4,5 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
9	722009	Potrubí plastové D50 x 5,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	#####	m	325,73 Kč	49 511 Kč		Potrubí plastové D50 x 5,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvícího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klípková korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
10	722010	Potrubí plastové D50 x 5,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	#####	m	465,33 Kč		70 730 Kč	Potrubí plastové D50 x 5,6 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	722011	Potrubí plastové D63 x 7,1 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	58,00	m	418,60 Kč	24 279 Kč		Potrubí plastové D63 x 7,1 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvícího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klipová korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
12	722012	Potrubí plastové D63 x 7,1 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	58,00	m	598,00 Kč		34 684 Kč	Potrubí plastové D63 x 7,1 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
13	722013	Potrubí plastové D75 x 8,4 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - dodávka	#####	m	563,67 Kč	147 682 Kč		Potrubí plastové D75 x 8,4 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy, spojované polyfúzním svařováním, včetně spojovacího a kotvícího materiálu, systémových tvarovek, odboček a redukci. Součástí rozvodů jsou objímky s pryžovou manžetou, klipová korýtka a závěsy na horizontálních rozvodech, pokud jsou instalovány - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
14	722014	Potrubí plastové D75 x 8,4 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	#####	m	766,67 Kč		200 868 Kč	Potrubí plastové D75 x 8,4 (S4 / SDR9, PN22) v barvě světlě šedé se zelenými podélnými pruhy - montáž	
15	722015	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D20 (st.voda) - dodávka	#####	m	18,20 Kč	3 567 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D20 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
16	722016	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D20 (st.voda) - montáž	#####	m	26,00 Kč		5 096 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D20 (st.voda) - montáž	
17	722017	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D20 (tv.voda) - dodávka	#####	m	22,40 Kč	4 390 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D20 (tv.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
18	722018	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D20 (tv.voda) - montáž	#####	m	32,00 Kč		6 272 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D20 (tv.voda) - montáž	
19	722019	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D25 (st.voda) - dodávka	#####	m	19,60 Kč	3 724 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D25 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	722020	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D25 (st.voda) - montáž	#####	m	28,00 Kč		5 320 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí D25 (st.voda) - montáž	
21	722021	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D25 (tv.voda) - dodávka	#####	m	24,73 Kč	9 397 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D25 (tv.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
22	722022	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D25 (tv.voda) - montáž	#####	m	35,33 Kč		13 425 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D25 (tv.voda) - montáž	
23	722023	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D32 (st.voda) - dodávka	#####	m	26,13 Kč	4 782 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D32 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
24	722024	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D32 (st.voda) - montáž	#####	m	37,33 Kč		6 831 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D25 (st.voda) - montáž	
25	722025	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D32 (tv.voda, cirk.) - dodávka	#####	m	38,73 Kč	14 872 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D32 (tv.voda, cirk.), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
26	722026	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D32 (tv.voda, cirk.) - montáž	#####	m	55,33 Kč		21 247 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D32 (tv.voda, cirk.) - montáž	
27	722027	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D40 (st.voda) - dodávka	15,00	m	28,47 Kč	427 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D40 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
28	722028	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D40 (st.voda) - montáž	15,00	m	40,67 Kč		610 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D40 (st.voda) - montáž	
29	722029	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D40 (tv.voda, cirk.) - dodávka	#####	m	40,13 Kč	6 581 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D40 (tv.voda, cirk.), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
30	722030	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D40 (tv.voda, cirk.) - montáž	#####	m	57,33 Kč		9 402 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D40 (tv.voda, cirk.) - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
31	722031	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D50 (st.voda) - dodávka	76,00	m	31,27 Kč	2 377 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D50 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
32	722032	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D50 (st.voda) - montáž	76,00	m	44,67 Kč		3 395 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí D50 (st.voda) - montáž	
33	722033	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D50 (tv.voda) - dodávka	76,00	m	50,40 Kč	3 830 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D50 (tv.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
34	722034	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D50 (tv.voda) - montáž	76,00	m	72,00 Kč		5 472 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D50 (tv.voda) - montáž	
35	722035	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D63 (st.voda) - dodávka	29,00	m	59,27 Kč	1 719 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D63 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
36	722036	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D63 (st.voda) - montáž	29,00	m	84,67 Kč		2 455 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D63 (st.voda) - montáž	
37	722037	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D63 (tv.voda) - dodávka	29,00	m	72,80 Kč	2 111 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D63 (tv.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
38	722038	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D63 (tv.voda) - montáž	29,00	m	104,00 Kč		3 016 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D63 (tv.voda) - montáž	
39	722039	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D75 (st.voda) - dodávka	#####	m	91,93 Kč	13 054 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D75 (st.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
40	722040	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D75 (st.voda) - montáž	#####	m	131,33 Kč		18 649 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 25mm, pro potrubí D75 (st.voda) - montáž	
41	722041	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D75 (tv.voda) - dodávka	#####	m	115,27 Kč	13 832 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D75 (tv.voda), spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
42	722042	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D75 (tv.voda) - montáž	#####	m	164,67 Kč		19 760 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 30mm, pro potrubí D75 (tv.voda) - montáž	
43	722043	Kulový kohout DN15 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	2,00	kus	125,07 Kč	250 Kč		Kulový kohout DN15 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
44	722044	Kulový kohout DN15 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	2,00	kus	178,67 Kč		357 Kč	Kulový kohout DN15 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
45	722045	Kulový kohout DN20 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	37,00	kus	161,00 Kč	5 957 Kč		Kulový kohout DN20 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
46	722046	Kulový kohout DN20 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	37,00	kus	230,00 Kč		8 510 Kč	Kulový kohout DN20 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
47	722047	Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	28,00	kus	214,67 Kč	6 011 Kč		Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
48	722048	Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	28,00	kus	306,67 Kč		8 587 Kč	Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
49	722049	Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	10,00	kus	413,47 Kč	4 135 Kč		Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
50	722050	Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	10,00	kus	590,67 Kč		5 907 Kč	Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
51	722051	Kulový kohout DN65 (PN30) s ovládací páčkou - dodávka	6,00	kus	414,40 Kč	2 486 Kč		Kulový kohout DN65 (PN30) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
52	722052	Kulový kohout DN65 (PN30) s ovládací páčkou - montáž	6,00	kus	592,00 Kč		3 552 Kč	Kulový kohout DN65 (PN30) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
53	722053	Kulový přírubový kohout DN80 (PN16) s ovládací páčkou - dodávka	2,00	kus	1 301,07 Kč	2 602 Kč		Kulový přírubový kohout DN80 (PN16) s ovládací páčkou, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
54	722054	Kulový přírubový kohout DN80 (PN16) s ovládací páčkou - montáž	2,00	kus	1 858,67 Kč		3 717 Kč	Kulový přírubový kohout DN80 (PN16) s ovládací páčkou - montáž	
55	722055	Kulový vyvažovací kohout STAD DN20 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	2,00	kus	1 175,53 Kč	2 351 Kč		Kulový vyvažovací kohout STAD DN20 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
56	722056	Kulový vyvažovací kohout STAD DN20 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	2,00	kus	1 679,33 Kč		3 359 Kč	Kulový vyvažovací kohout STAD DN20 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
57	722057	Kulový vyvažovací kohout STAD DN25 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	11,00	kus	1 177,40 Kč	12 951 Kč		Kulový vyvažovací kohout STAD DN25 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
58	722058	Kulový vyvažovací kohout STAD DN25 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	11,00	kus	1 682,00 Kč		18 502 Kč	Kulový vyvažovací kohout STAD DN25 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
59	722059	Kulový vyvažovací kohout STAD DN32 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	3,00	kus	1 527,40 Kč	4 582 Kč		Kulový vyvažovací kohout STAD DN32 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
60	722060	Kulový vyvažovací kohout STAD DN32 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	3,00	kus	2 182,00 Kč		6 546 Kč	Kulový vyvažovací kohout STAD DN32 (PN25) pro cirkulační potrubí s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
61	722061	Vyvážení cirkulačního systému, včetně nastavení vyvažovacích ventilů STAD a jejich průtoků - montáž	1,00	kus	3 840,00 Kč		3 840 Kč	Vyvážení cirkulačního systému, včetně nastavení vyvažovacích ventilů STAD a jejich průtoků - montáž	
62	722062	Zpětná celokovová klapka DN32 (PN15) - dodávka	3,00	kus	303,33 Kč	910 Kč		Zpětná celokovová klapka DN32 (PN15), včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
63	722063	Zpětná celokovová klapka DN32 (PN15) - montáž	3,00	kus	433,33 Kč		1 300 Kč	Zpětná celokovová klapka DN32 (PN15) - montáž	
64	722064	Zpětná celokovová klapka DN65 (PN10) - dodávka	2,00	kus	771,40 Kč	1 543 Kč		Zpětná celokovová klapka DN65 (PN10), včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
65	722065	Zpětná celokovová klapka DN65 (PN10) - montáž	2,00	kus	1 102,00 Kč		2 204 Kč	Zpětná celokovová klapka DN65 (PN10) - montáž	
66	722066	Zpětná přírubová klapka DN80 (PN16) - dodávka	1,00	kus	1 220,33 Kč	1 220 Kč		Zpětná přírubová klapka DN80 (PN16), včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
67	722067	Zpětná přírubová klapka DN80 (PN16) - montáž	1,00	kus	1 743,33 Kč		1 743 Kč	Zpětná přírubová klapka DN80 (PN16) - montáž	
68	722068	Pojistný ventil DN20 (PN 16) na vstupu st.vody do zásobníku TV v rozsahu 6 - 10 bar, ale i jako druhý pojistný prvek na výstupu TV ze zásobníku s otevíracím tlakem 6 bar - dodávka	4,00	kus	319,67 Kč	1 279 Kč		Pojistný ventil DN20 (PN 16) na vstupu st.vody do zásobníku TV v rozsahu 6 - 10 bar, ale i jako druhý pojistný prvek na výstupu TV ze zásobníku s otevíracím tlakem 6 bar, spojovací materiál - dodávka	ZT-03, 08
69	722069	Pojistný ventil DN20 (PN 16) na vstupu st.vody do zásobníku TV v rozsahu 6 - 10 bar - montáž	4,00	kus	456,67 Kč		1 827 Kč	Pojistný ventil DN20 (PN 16) na vstupu st.vody do zásobníku TV v rozsahu 6 - 10 bar - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70	722070	Bezpečnostní set pro elektrické tlakové zásobníky (EO) obsahující pojistné a zabezpečovací armatury - dodávka	1,00	kus	1 003,33 Kč	1 003 Kč		Bezpečnostní set pro elektrické tlakové zásobníky (EO) obsahující pojistné a zabezpečovací armatury, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 08
71	722071	Bezpečnostní set pro elektrické tlakové zásobníky (EO) obsahující pojistné a zabezpečovací armatury - montáž	1,00	kus	1 433,33 Kč		1 433 Kč	Bezpečnostní set pro elektrické tlakové zásobníky (EO) obsahující pojistné a zabezpečovací armatury - montáž	
72	722072	Elektronické cirkulační čerpadlo např. Wilo Stratos Pico 25/1-6-N - dodávka	1,00	kus	3 995,60 Kč	3 996 Kč		Elektronické cirkulační čerpadlo např. Wilo Stratos Pico 25/1-6-N, spojovací a kotvící materiál, izolační korpus na čerpadlo, s integrovanou ochranou, připojení do MaR - dodávka	ZT-03, 08
73	722073	Elektronické cirkulační čerpadlo např. Wilo Stratos Pico 25/1-6-N - montáž	1,00	kus	5 708,00 Kč		5 708 Kč	Elektronické cirkulační čerpadlo např. Wilo Stratos Pico 25/1-6-N - montáž	
74	722074	Spínací digitální modul např. Wilo SK-601N pro ovládání čerpadla (osadit pouze v případě, že neumí řídit MaR) - dodávka	1,00	kus	2 562,93 Kč	2 563 Kč		Spínací digitální modul např. Wilo SK-601N pro ovládání čerpadla (osadit pouze v případě, že neumí řídit MaR), včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
75	722075	Spínací digitální modul např. Wilo SK-601N pro ovládání čerpadla - montáž	1,00	kus	3 661,33 Kč		3 661 Kč	Spínací digitální modul např. Wilo SK-601N pro ovládání čerpadla - montáž	
76	722076	Expanzní nádoba DT5 na vstupu st.vody do zásobníku TV o objemu 80l - dodávka	2,00	kus	6 862,80 Kč	13 726 Kč		Expanzní nádoba DT5 na vstupu st.vody do zásobníku TV o objemu 80l, včetně průtočné armatury, signalizace netěsnosti membrány MBM II, spojovacího, kotvícího materiálu a podpěrných nohou - dodávka	ZT-03, 08
77	722077	Expanzní nádoba DT5 na vstupu st.vody do zásobníku TV o objemu 80l - montáž	2,00	kus	9 804,00 Kč		19 608 Kč	Expanzní nádoba DT5 na vstupu st.vody do zásobníku TV o objemu 80l - montáž	
78	722078	Manometr radiální MR 63 na vstupu st.vody do zásobníku TV s rozsahem 0 - 10 bar - dodávka	2,00	kus	238,93 Kč	478 Kč		Manometr radiální MR 63 na vstupu st.vody do zásobníku TV s rozsahem 0 - 10 bar, spojovací a kotvící materiál - dodávka	ZT-03, 08
79	722079	Manometr radiální MR 63 na vstupu st.vody do zásobníku TV s rozsahem 0 - 10 bar - montáž	2,00	kus	341,33 Kč		683 Kč	Manometr radiální MR 63 na vstupu st.vody do zásobníku TV s rozsahem 0 - 10 bar - montáž	
80	722080	Podružný přírubový vodoměr na st.vodu DN50 Qmax.31,0m3/hod.(8,61l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet - dodávka	1,00	kus	3 024,00 Kč	3 024 Kč		Podružný přírubový vodoměr na st.vodu DN50 Qmax.31,0m3/hod.(8,61l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
81	722081	Podružný přírubový vodoměr na st.vodu DN50 Qmax.31,0m3/hod.(8,61l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet - montáž	1,00	kus	4 320,00 Kč		4 320 Kč	Podružný přírubový vodoměr na st.vodu DN50 Qmax.31,0m3/hod.(8,61l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
82	722082	Podružný závitový vodoměr na st.vodu DN40 Qmax.12,5m3/hod.(3,47l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet - dodávka	1,00	kus	3 024,00 Kč	3 024 Kč		Podružný závitový vodoměr na st.vodu DN40 Qmax.12,5m3/hod.(3,47l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet pro vstup st. vody do zásobníků TV, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
83	722083	Podružný závitový vodoměr na st.vodu DN40 Qmax.12,5m3/hod.(3,47l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet - montáž	1,00	kus	4 320,00 Kč		4 320 Kč	Podružný závitový vodoměr na st.vodu DN40 Qmax.12,5m3/hod.(3,47l/sec.), s M-BUS modulem pro dálkový odpočet - montáž	
84	722084	Návarek na snímač teploty pro zásobník TV - dodávka	4,00	kus	415,33 Kč	1 661 Kč		Návarek na snímač teploty pro zásobník TV, pokud již není instalován z výroby, spojovací materiál - dodávka	ZT-03, 08
85	722085	Návarek na snímač teploty pro zásobník TV - montáž	4,00	kus	593,33 Kč		2 373 Kč	Návarek na snímač teploty pro zásobník TV - montáž	
86	722086	Stavební podpěra pro podružnou vodoměrnou setavu vetknutí do zdiva nebo podlahy - dodávka	2,00	kus	602,00 Kč	1 204 Kč		Stavební podpěra pro podružnou vodoměrnou setavu vetknutí do zdiva nebo podlahy, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
87	722087	Stavební podpěra pro podružnou vodoměrnou setavu vetknutí do zdiva nebo podlahy - montáž	2,00	kus	860,00 Kč		1 720 Kč	Stavební podpěra pro podružnou vodoměrnou setavu vetknutí do zdiva nebo podlahy - montáž	
88	722088	Výtokový ventil DN20 (PN 15) s možností napojení zahradní hadice pro oplach podlahy kotelny, výměníku, ochlazovacího bazénku - dodávka	3,00	kus	123,67 Kč	371 Kč		Výtokový ventil DN20 (PN 15) s možností napojení zahradní hadice pro oplach podlahy kotelny, výměníku, ochlazovacího bazénku, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 03, 08
89	722089	Výtokový ventil DN20 (PN 15) s možností napojení zahradní hadice - montáž	3,00	kus	176,67 Kč		530 Kč	Výtokový ventil DN20 (PN 15) s možností napojení zahradní hadice - montáž	
90	722090	Výtokový odkalovací kulový kohout DN25 (PN 15) pro zásobníky TV - dodávka	2,00	kus	259,00 Kč	518 Kč		Výtokový odkalovací kulový kohout DN25 (PN 15) pro zásobníky TV, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
91	722091	Výtokový odkalovací kulový kohout DN25 (PN 15) pro zásobníky TV - montáž	2,00	kus	370,00 Kč		740 Kč	Výtokový odkalovací kulový kohout DN25 (PN 15) pro zásobníky TV - montáž	
92	722092	Redukční přírubový ventil DN80 (PN 16) se dvěma kontrolními manometry s pracovním tlakem v rozsahu 0 - 7 bar, (redukční ventil se osadí pouze v případě tlaku vyššího než 6 bar) - dodávka	1,00	kus	17 789,33 Kč	17 789 Kč		Redukční přírubový ventil DN80 (PN 16) se dvěma kontrolními manometry s pracovním tlakem v rozsahu 0 - 7 bar, včetně spojovacího materiálu (redukční ventil se osadí pouze v případě tlaku vyššího než 6 bar) - dodávka	ZT-03, 08
93	722093	Redukční přírubový ventil DN80 (PN 16) se dvěma kontrolními manometry s pracovním tlakem v rozsahu 0 - 7 bar - montáž	1,00	kus	25 413,33 Kč		25 413 Kč	Redukční přírubový ventil DN80 (PN 16) se dvěma kontrolními manometry s pracovním tlakem v rozsahu 0 - 7 bar - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
94	722094	Přírubový filtr na přívod st.vody do objektu např. Rotary Max DN80 (PN10) s manuálním proplachem a filtračním sítím 100 mikronů - dodávka	1,00	kus	30 765,00 Kč	30 765 Kč		Přírubový filtr na přívod st.vody do objektu např. Rotary Max DN80 (PN10) s manuálním proplachem a filtračním sítím 100 mikronů, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 08
95	722095	Přírubový filtr na přívod st.vody do objektu např. Rotary Max DN80 (PN10) s manuálním proplachem a filtračním sítím 100 mikronů - montáž	1,00	kus	43 950,00 Kč		43 950 Kč	Přírubový filtr na přívod st.vody do objektu např. Rotary Max DN80 (PN10) s manuálním proplachem a filtračním sítím 100 mikronů - montáž	
96	722096	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru D75 požárně dělicími konstrukcemi - dodávka	10,00	kus	672,00 Kč	6 720 Kč		Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro prostupy plastového potrubí o průměru D75 požárně dělicími konstrukcemi, včetně kotvicího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
97	722097	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí D75 - montáž	10,00	kus	960,00 Kč		9 600 Kč	Protipožární manžeta s požární odolností dle PBŘ EI - 45min. pro potrubí D75 - montáž	
98	722098	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru D50 mezi požárně dělicími úseky - dodávka	15,00	kg	410,67 Kč	6 160 Kč		Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru D50 mezi požárně dělicími úseky, včetně informačního štítku o prostupu dle PBŘ - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
99	722099	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru D50 mezi požárně dělicími úseky - montáž	15,00	kg	586,67 Kč		8 800 Kč	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů plastového potrubí do většího průměru D50 mezi požárně dělicími úseky - montáž	
100	722100	Minerální vlna pro těsnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	15,00	kg	261,33 Kč	3 920 Kč		Minerální vlna pro těsnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 08
101	722101	Minerální vlna pro těsnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	15,00	kg	373,33 Kč		5 600 Kč	Minerální vlna pro těsnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	
102	722102	Rohový ventil DN15 s výměnným filtračním sítkem a krycí rozetou - dodávka	#####	kus	86,33 Kč	11 309 Kč		Rohový ventil DN15 s výměnným filtračním sítkem a krycí rozetou - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
103	722103	Rohový ventil DN15 s výměnným filtračním sítkem a krycí rozetou - montáž	#####	kus	123,33 Kč		16 156 Kč	Rohový ventil DN15 s výměnným filtračním sítkem a krycí rozetou - montáž	
104	722104	Ocelové pozinkované potrubí DN80 pro vzájemné propojení přírubových armatur, včetně montážních přírub, jako protikusů - dodávka	8,00	m	527,33 Kč	4 219 Kč		Ocelové pozinkované potrubí DN80 pro vzájemné propojení přírubových armatur, včetně montážních přírub, jako protikusů, spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
105	722105	Ocelové pozinkované potrubí DN80 pro vzájemné propojení přírubových armatur, včetně montážních přírub, jako protikusů - montáž	8,00	m	753,33 Kč		6 027 Kč	Ocelové pozinkované potrubí DN80 pro vzájemné propojení přírubových armatur, včetně montážních přírub, jako protikusů - montáž	
106	722106	Tlakové zkoušky vnitřního vodovodu, včetně proplachu dezinfekčním roztokem - montáž	1,00	soubor	61 500,00 Kč		61 500 Kč	Tlakové zkoušky vnitřního vodovodu, včetně proplachu dezinfekčním roztokem, dezinfekční rožok a tlakovacích přístrojů s dopravou na místo stavby - montáž	
107	722107	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	4,50	t	616,00 Kč		2 772 Kč	Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	
108	722108	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	4,50	t	483,00 Kč		2 174 Kč	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	

723 Vnitřní požární vodovod

156 223 Kč

231 184 Kč

Poznámka: Izolace na po. vodu pro potrubí DN20 - DN25, tl.min.13mm, pro potrubí DN32 - DN50, tl.min.20mm, pro potrubí DN65 a více, tl.min.25mm. V případě nedostatku místa, zejména při uložení ve zdivu, případně křížení, je možné tloušťku izolace zmenšit po konzultaci s projektantem.

1	723001	Potrubí z pozinkované oceli DN25 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - dodávka	29,00	m	235,67 Kč		6 834 Kč	Potrubí z pozinkované oceli DN25 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, součástí rozvodů jsou systémové tvarovky, redukce, odbočky, objímky, klipová korýtka, závěsy na horizontálních rozvodech pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 110 x 110 pouze pro část potrubí vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
2	723002	Potrubí z pozinkované oceli DN25 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	29,00	m	336,67 Kč		9 763 Kč	Potrubí z pozinkované oceli DN20 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	
3	723003	Potrubí z pozinkované oceli DN32 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - dodávka	20,00	m	249,20 Kč		4 984 Kč	Potrubí z pozinkované oceli DN32 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, součástí rozvodů jsou systémové tvarovky, redukce, odbočky, objímky, klipová korýtka, závěsy na horizontálních rozvodech pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 110 x 110 pouze pro část potrubí vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4	723004	Potrubí z pozinkované oceli DN32 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	20,00	m	356,00 Kč		7 120 Kč	Potrubí z pozinkované oceli DN32 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	
5	723005	Potrubí z pozinkované oceli DN40 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - dodávka	51,00	m	284,67 Kč	14 518 Kč		Potrubí z pozinkované oceli DN40 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, součástí rozvodů jsou systémové tvarovky, redukce, odbočky, objímky, klipová korýtka, závěsy na horizontálních rozvodech pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 150 x 150 pouze pro část potrubí vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
6	723006	Potrubí z pozinkované oceli DN40 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	51,00	m	406,67 Kč		20 740 Kč	Potrubí z pozinkované oceli DN40 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	
7	723007	Potrubí z pozinkované oceli DN50 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - dodávka	#####	m	342,53 Kč	79 124 Kč		Potrubí z pozinkované oceli DN50 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, součástí rozvodů jsou systémové tvarovky, redukce, odbočky, objímky, klipová korýtka, závěsy na horizontálních rozvodech pokud jsou instalovány a zhotovení drážek 150 x 150 pouze pro část potrubí vedené ve zdivu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
8	723008	Potrubí z pozinkované oceli DN50 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	#####	m	489,33 Kč		113 035 Kč	Potrubí z pozinkované oceli DN50 spojované závitovými spoji pro rozvod požární vody - montáž	
9	723009	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí požární vody DN25 - dodávka	29,00	m	20,53 Kč	595 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí požární vody DN25, spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
10	723010	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí požární vody DN25 - montáž	29,00	m	29,33 Kč		851 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 13mm, pro potrubí požární vody DN25 - montáž	
11	723011	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN32 - dodávka	20,00	m	22,40 Kč	448 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN32, spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
12	723012	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN32 - montáž	20,00	m	32,00 Kč		640 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN32 - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	723013	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN40 - dodávka	51,00	m	30,33 Kč	1 547 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN40, spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
14	723014	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN40 - montáž	51,00	m	43,33 Kč		2 210 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN40 - montáž	
15	723015	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN50 - dodávka	#####	m	33,60 Kč	7 762 Kč		Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN50, spojovaná pevnými plastovými sponkami pro potrubí - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
16	723016	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN50 - montáž	#####	m	48,00 Kč		11 088 Kč	Tepelná návleková pěnová izolace se strukturou uzavřených buněk tloušťky 20mm, pro potrubí požární vody DN50 - montáž	
17	723017	Hydrant (D25 - 30 bm, 650 x 650 x 275) s proudnicí ekv. 6 a tvarově stálou hadicí délky 30m + 10m dostřík s instalací do zdi - dodávka	9,00	kus	3 542,00 Kč	31 878 Kč		Hydrant (D25 - 30 bm, 650 x 650 x 275) s proudnicí ekv. 6 a tvarově stálou hadicí délky 30m + 10m dostřík s instalací do zdi, s uzamykatelnou skříň, včetně kotvíčho a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 05, 08
18	723018	Hydrant (D25 - 30 bm, 650 x 650 x 275) s proudnicí ekv. 6 a tvarově stálou hadicí délky 30m + 10m dostřík s instalací do zdi - montáž	9,00	kus	5 060,00 Kč		45 540 Kč	Hydrant (D25 - 30 bm, 650 x 650 x 275) s proudnicí ekv. 6 a tvarově stálou hadicí délky 30m + 10m dostřík s instalací do zdi - montáž	
19	723019	Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	5,00	kus	174,53 Kč	873 Kč		Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 05, 08
20	723020	Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	5,00	kus	249,33 Kč		1 247 Kč	Kulový kohout DN25 (PN25) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
21	723021	Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	1,00	kus	238,47 Kč	238 Kč		Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 05, 08
22	723022	Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	1,00	kus	340,67 Kč		341 Kč	Kulový kohout DN40 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
23	723023	Kulový kohout DN50 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - dodávka	2,00	kus	504,00 Kč	1 008 Kč		Kulový kohout DN50 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 05, 08
24	723024	Kulový kohout DN50 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	2,00	kus	720,00 Kč		1 440 Kč	Kulový kohout DN50 (PN20) s ovládací páčkou a vypouštěním - montáž	
25	723025	Zpětná celokovová klapka DN50 (PN10) - dodávka	1,00	kus	514,73 Kč	515 Kč		Zpětná celokovová klapka DN50 (PN10), včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 05, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
26	723026	Zpětná celokovová klapka DN50 (PN10) - montáž	1,00	kus	735,33 Kč		735 Kč	Zpětná celokovová klapka DN50 (PN10) - montáž		
27	723027	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového pozinkovaného potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky - montáž	8,00	kg	410,67 Kč	3 285 Kč		Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového pozinkovaného potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky, včetně informačního štíku o prostupu dle PBŘ - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 05, 08	
28	723028	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového pozinkovaného potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky - montáž	8,00	kg	586,67 Kč		4 693 Kč	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového pozinkovaného potrubí do většího průměru DN50 mezi požárně dělicími úseky - montáž		
29	723029	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	10,00	kg	261,33 Kč	2 613 Kč		Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	ZT-01, 02, 03, 04, 05, 08	
30	723030	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	10,00	kg	373,33 Kč		3 733 Kč	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž		
31	723031	Tlakové zkoušky vnitřního požárního vodovodu - montáž	1,00	soubor	5 700,00 Kč		5 700 Kč	Tlakové zkoušky vnitřního požárního vodovodu a tlakovacích přístrojů s dopravou na místo stavby - montáž		
32	723032	Přesun hmot pro vnitřní požární vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	2,10	t	616,00 Kč		1 294 Kč	Přesun hmot pro vnitřní požární vodovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž		
33	723033	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	2,10	t	483,00 Kč		1 014 Kč	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž		
724		Vnitřní plynovod				22 835 Kč	36 776 Kč			
1	724001	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN20 spojované svařováním - dodávka	18,00	m	221,67 Kč	3 990 Kč		Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN20 spojované svařováním, opatřeno jedním základním syntetickým nátěrem v barvě bílé a dvěmi nátěry barvy v odstínu plynárenská žlut' č. 6600, včetně tvarovek, redukci, odboček a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky, pokud jsou instalovány), kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-01, 08	
2	724002	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN20 spojované svařováním - montáž	18,00	m	316,67 Kč		5 700 Kč	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN20 spojované svařováním - montáž		

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	724003	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN40 spojované svařováním - dodávka	5,00	m	295,87 Kč	1 479 Kč		Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN40 spojované svařováním, opatřeno jedním základním syntetickým nátěrem v barvě bílé a dvěma nátěry barvy v odstínu plynárenská žlut' č. 6600, včetně tvarovek, redukci, odboček a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky, pokud jsou instalovány), kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-01, 08
4	724004	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN40 spojované svařováním - montáž	5,00	m	422,67 Kč		2 113 Kč	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN40 spojované svařováním - montáž	
5	724005	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN65 spojované svařováním - dodávka	12,00	m	339,27 Kč	4 071 Kč		Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN65 spojované svařováním, opatřeno jedním základním syntetickým nátěrem v barvě bílé a dvěma nátěry barvy v odstínu plynárenská žlut' č. 6600, včetně tvarovek, redukci, odboček a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky, pokud jsou instalovány), kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-01, 08
6	724006	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN65 spojované svařováním - montáž	12,00	m	484,67 Kč		5 816 Kč	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN65 spojované svařováním - montáž	
7	724007	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN100 spojované svařováním - dodávka	7,00	m	623,00 Kč	4 361 Kč		Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN100 spojované svařováním, opatřeno jedním základním syntetickým nátěrem v barvě bílé a dvěma nátěry barvy v odstínu plynárenská žlut' č. 6600, včetně tvarovek, redukci, odboček a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky, pokud jsou instalovány), kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-01, 08
8	724008	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN100 spojované svařováním - montáž	7,00	m	890,00 Kč		6 230 Kč	Potrubí ocelové, černé, bezešvé, hladké DN100 spojované svařováním - montáž	
9	724009	Kulový vzorkovací kohout pro plyn přímý DN15 (PN 5) s ovládací páčkou - dodávka	3,00	kus	86,33 Kč	259 Kč		Kulový vzorkovací kohout pro plyn přímý DN15 (PN 5) s ovládací páčkou, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 08
10	724010	Kulový vzorkovací kohout pro plyn přímý DN15 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	3,00	kus	123,33 Kč		370 Kč	Kulový vzorkovací kohout pro plyn přímý DN15 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	
11	724011	Kulový kohout pro plyn DN15 (PN 5) s ovládací páčkou - dodávka	3,00	kus	92,87 Kč	279 Kč		Kulový kohout pro plyn DN15 (PN 5) s ovládací páčkou, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 08
12	724012	Kulový kohout pro plyn DN15 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	3,00	kus	132,67 Kč		398 Kč	Kulový kohout pro plyn DN15 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13	724013	Kulový kohout pro plyn DN20 (PN 5) s ovládací páčkou - dodávka	3,00	kus	116,20 Kč	349 Kč		Kulový kohout pro plyn DN20 (PN 5) s ovládací páčkou, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 08
14	724014	Kulový kohout pro plyn DN20 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	3,00	kus	166,00 Kč		498 Kč	Kulový kohout pro plyn DN20 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	
15	724015	Kulový kohout pro plyn DN40 (PN 5) s ovládací páčkou - dodávka	3,00	kus	293,07 Kč	879 Kč		Kulový kohout pro plyn DN40 (PN 5) s ovládací páčkou, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-01, 08
16	724016	Kulový kohout pro plyn DN40 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	3,00	kus	418,67 Kč		1 256 Kč	Kulový kohout pro plyn DN40 (PN 5) s ovládací páčkou - montáž	
17	724017	Pružinový kontrolní tlakoměr na plyn např. MK 13388 s rosačem 0 - 6kPa, se spodním připojením M20x1,5 - dodávka	3,00	kus	756,00 Kč	2 268 Kč		Pružinový kontrolní tlakoměr na plyn např. MK 13388, s rosačem 0 - 6kPa, se spodním připojením M20x1,5, tlakoměrové plynové smyčky M20x1,5 a uzavíracího manometrického kohoutu M20x1,5, kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-01, 08
18	724018	Pružinový kontrolní tlakoměr na plyn např. MK 13388 s rosačem 0 - 6kPa, se spodním připojením M20x1,5 - montáž	3,00	kus	1 080,00 Kč		3 240 Kč	Pružinový kontrolní tlakoměr na plyn např. MK 13388 s rosačem 0 - 6kPa, se spodním připojením M20x1,5 - montáž	
19	724019	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 pro napojení odpadního kondenzátu do bezodtokové jímky s čerpáním - dodávka	20,00	m	177,33 Kč	3 547 Kč		Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 pro napojení odpadního kondenzátu do bezodtokové jímky s čerpáním vlastností - tvarová stálost do teploty odpadní vody +95°C, násuvné hrdlo se zabudovaným těsnícím kroužkem z elastomeru, včetně tvarovek, odboček, redukcí a systémových prvků pro upevnění potrubí (závěsy, objímky), kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-01, 08
20	724020	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 pro napojení odpadního kondenzátu do bezodtokové jímky s čerpáním - montáž	20,00	m	253,33 Kč		5 067 Kč	Umělohmotné kanalizační trubky šedé barvy PVC-HT-DN32 pro napojení odpadního kondenzátu do bezodtokové jímky s čerpáním - montáž	
21	724021	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového potrubí do většího průměru DN100 mezi požárně dělicími úseky - montáž	2,00	kg	410,67 Kč	821 Kč		Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového potrubí do většího průměru DN100 mezi požárně dělicími úseky, včetně informačního štítku o prostupu dle PBŘ - dodávka	ZT-01, 08
22	724022	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového potrubí do většího průměru DN100 mezi požárně dělicími úseky - montáž	2,00	kg	586,67 Kč		1 173 Kč	Protipožární tmel s požární odolností dle PBŘ EI - 45min., pro těsnění prostupů ocelového potrubí do většího průměru DN100 mezi požárně dělicími úseky - montáž	
23	724023	Minerální vlna pro těsnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	2,00	kg	266,00 Kč	532 Kč		Minerální vlna pro těsnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - dodávka	ZT-01, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24	724024	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	2,00	kg	380,00 Kč		760 Kč	Minerální vlna pro tesnění požárních prostupů s třídou reakce na oheň "A", hustoty minimálně 140kg/m3 a bodem tání +1000°C - montáž	
25	724025	Tlakové zkoušky vnitřního plynovodu - montáž	1,00	soubor	3 800,00 Kč		3 800 Kč	Tlakové zkoušky vnitřního plynovodu, včetně vyčištění pomocí stlačeného vzduchu - montáž	
26	724026	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	0,30	t	688,00 Kč		206 Kč	Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	
27	724027	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	0,30	t	495,00 Kč		149 Kč	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	
725		Zařizovací předměty				721 940 Kč	1 042 611 Kč		
								<p>Pozn.: Vodovodní baterie - pákové, bezdotykové s garantovaným servisem a zárukou na mechanické součásti 5 let.</p> <ul style="list-style-type: none"> - použité vodovodní baterie (zařízení) musí být opatřeny certifikáty státem akreditovanou zkušebnou a musí odpovídat normě EN 817 - použitý materiál musí splňovat platné hygienické normy (výsledky musí být potvrzeny výluhovými testem provedeným hygienickou stanicí) - dodavatel musí splňovat nařízení dané vyhláškou o obalech - dodavatel musí zajistit servis a náhradní díly dle potřeby (včetně náhradního perlátoru, zejména pro zdravotnická zařízení) - plně zabezpečení proti průtoku do přívodního potrubí: studené vody do teplé nebo naopak. 	
1	725001	Klozet závěsný keramický v barvě bílé 355 x 520 x 370 s hlubokým splachováním - dodávka	25,00	kus	1 227,80 Kč	30 695 Kč		Klozet závěsný keramický v barvě bílé 355 x 520 x 370 s hlubokým splachováním, včetně montážní akustické vložky, sedátkem z tvrdého plastu s antibakteriální úpravou, spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
2	725002	Klozet závěsný keramický v barvě bílé 355 x 520 x 370 s hlubokým splachováním - montáž	25,00	kus	1 754,00 Kč		43 850 Kč	Klozet závěsný keramický v barvě bílé 360 x 400 x 495 s hlubokým splachováním - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	725003	Klozet závěsný keramický v barvě bílé 360 x 700 x 370 pro imobilní s hlubokým splachováním - dodávka	2,00	kus	212,93 Kč	426 Kč		Klozet závěsný keramický v barvě bílé 360 x 700 x 370 pro imobilní s hlubokým splachováním, včetně montážní akustické vložky, sedátkem z tvrzeného plastu s antibakteriální úpravou, prodlužovací splachovací trubky 400 x 45mm, spojovací materiál - dodávka	ZT-03, 06
4	725004	Klozet závěsný keramický v barvě bílé 360 x 700 x 370 pro imobilní s hlubokým splachováním - montáž	2,00	kus	3 161,33 Kč		6 323 Kč	Klozet závěsný keramický v barvě bílé 360 x 700 x 370 pro imobilní s hlubokým splachováním - montáž	
5	725005	Univerzální instalační rám pro závěsné klozety 1150 x 580 x 120-170mm s umístěním do sádrokartonových příček nebo k zazdění - dodávka	27,00	kus	2 586,73 Kč	69 842 Kč		Univerzální instalační rám pro závěsné klozety 1150 x 580 x 120-170mm s umístěním do sádrokartonových příček nebo k zazdění s únosností do 400kg, včetně kotvícího, spojovacího materiálu, propojovacích manžet pro keramický prvek s potrubím, děleným splachováním 3/6-7,5l, ovládacím dvojitým splachovačem 245 x 165 - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
6	725006	Univerzální instalační rám pro závěsné klozety 1150 x 580 x 120-170mm s umístěním do sádrokartonových příček nebo k zazdění - montáž	27,00	kus	3 695,33 Kč		99 774 Kč	Univerzální instalační rám pro závěsné klozety 1150 x 580 x 120-170mm s umístěním do sádrokartonových příček nebo k zazdění - montáž	
7	725007	Umyvadlo keramické 550 x 445 x 215 v barvě bílé - dodávka	35,00	kus	546,47 Kč	19 126 Kč		Umyvadlo keramické 550 x 445 x 215 v barvě bílé, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, umístění na stěnu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
8	725008	Umyvadlo keramické 550 x 445 x 215 v barvě bílé - montáž	35,00	kus	780,67 Kč		27 323 Kč	Umyvadlo keramické 550 x 445 x 215 v barvě bílé - montáž	
9	725009	Keramický poloslop v barvě bílé pro umyvadlo 550 x 445 x 215 - dodávka	35,00	kus	546,47 Kč	19 126 Kč		Keramický poloslop v barvě bílé pro umyvadlo 550 x 445 x 215, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, umístění na stěnu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
10	725010	Keramický poloslop v barvě bílé pro umyvadlo 550 x 445 x 215 - montáž	35,00	kus	780,67 Kč		27 323 Kč	Keramický poloslop v barvě bílé pro umyvadlo 550 x 445 x 215 - montáž	
11	725011	Umývatko keramické 500 x 350 x 190 v barvě bílé - dodávka	5,00	kus	529,67 Kč	2 648 Kč		Umývatko keramické 500 x 350 x 190 v barvě bílé, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, umístění na stěnu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
12	725012	Umývatko keramické 500 x 350 x 190 v barvě bílé - montáž	5,00	kus	756,67 Kč		3 783 Kč	Umývatko keramické 500 x 350 x 190 v barvě bílé - montáž	
13	725013	Umyvadlo keramické 550 x 550 x 150 v barvě bílé, pro imobilní - dodávka	2,00	kus	799,87 Kč	1 600 Kč		Umyvadlo keramické 550 x 550 x 150 v barvě bílé, pro imobilní, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, umístění na stěnu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	725014	Umyvadlo keramické 550 x 550 x 150 v barvě bílé, pro imobilní - montáž	2,00	kus	1 142,67 Kč		2 285 Kč	Umyvadlo keramické 550 x 550 x 150 v barvě bílé pro imobilní - montáž	
15	725015	Umývatko keramické rohové 475 x 360 x 150 v barvě bílé - dodávka	1,00	kus	656,60 Kč	657 Kč		Umývatko keramické rohové 475 x 360 x 150 v barvě bílé, včetně kotvícího a spojovacího materiálu, umístění na stěnu - dodávka	ZT-02, 07
16	725016	Umývatko keramické rohové 475 x 360 x 150 v barvě bílé - montáž	1,00	kus	938,00 Kč		938 Kč	Umývatko keramické rohové 475 x 360 x 150 v barvě bílé - montáž	
17	725017	Výlevka keramická závěsná 435 x 500 x 407 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže - dodávka	2,00	kus	1 940,87 Kč	3 882 Kč		Výlevka keramická závěsná 435 x 500 x 407 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže, izolační montážní vložky, spojovacího a kotvícího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
18	725018	Výlevka keramická závěsná 435 x 500 x 407 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže - montáž	2,00	kus	2 772,67 Kč		5 545 Kč	Výlevka keramická závěsná 435 x 500 x 407 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže - montáž	
19	725019	Výlevka keramická stacionární 475 x 500 x 450 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže - dodávka	2,00	kus	2 078,07 Kč	4 156 Kč		Výlevka keramická stacionární 475 x 500 x 450 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže a dodávky manžety pro napojení na kanalizační potrubí, spojovacího a kotvícího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
20	725020	Výlevka keramická stacionární 475 x 500 x 450 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže - montáž	2,00	kus	2 968,67 Kč		5 937 Kč	Výlevka keramická stacionární 475 x 500 x 450 v barvě bílé, včetně plastové sklopné mříže - montáž	
21	725021	Výlevka keramická závěsná malá 445 x 340 x 345 v barvě bílé, včetně pochromované sklopné mříže - dodávka	1,00	kus	1 627,73 Kč	1 628 Kč		Výlevka keramická závěsná malá 445 x 340 x 345 v barvě bílé, včetně pochromované sklopné mříže a dodávky plastového odpadního sifonu pro napojení do kanalizace, spojovacího a kotvícího materiálu - dodávka	ZT-03, 06
22	725022	Výlevka keramická závěsná malá 445 x 340 x 345 v barvě bílé, včetně pochromované sklopné mříže - montáž	1,00	kus	2 325,33 Kč		2 325 Kč	Výlevka keramická závěsná malá 445 x 340 x 345 v barvě bílé, včetně pochromované sklopné mříže - montáž	
23	725023	Univerzální instalační rám pro závěsné výlevky 1480 x 525 x 155mm se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny - dodávka	2,00	kus	2 731,40 Kč	5 463 Kč		Univerzální instalační rám pro závěsné výlevky 1480 x 525 x 155mm se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny s únosností do 400kg, včetně kotvícího, spojovacího materiálu a propojovacích manžet pro keramický prvek s potrubím - dodávka	ZT-02, 03, 07
24	725024	Univerzální instalační rám pro závěsné výlevky 1480 x 525 x 155mm se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny - montáž	2,00	kus	3 902,00 Kč		7 804 Kč	Univerzální instalační rám pro závěsné výlevky 1480 x 525 x 155mm se samonosným ocelovým rámem s ukotvením na zem a do zadní stěny - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	725025	Dřez nerezový 435 x 860 x 150 s odkapovou plochou, včetně instalační sady pro připojení drezů - dodávka	6,00	kus	1 105,53 Kč	6 633 Kč		Dřez nerezový 435 x 860 x 150 s odkapovou plochou, včetně instalační sady pro připojení drezů, ukotvení dřezu do linky, kotvící a spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 03, 07
26	725026	Dřez nerezový 435 x 860 x 150 s odkapovou plochou, včetně instalační sady pro připojení drezů - montáž	6,00	kus	1 579,33 Kč		9 476 Kč	Dřez nerezový 435 x 860 x 150 s odkapovou plochou, včetně instalační sady pro připojení drezů - montáž	
27	725027	Pisoár keramický 305 x 340 x 535 v barvě bílé s radarovým splachováním umístěným v pisoáru - dodávka	9,00	kus	4 740,07 Kč	42 661 Kč		Pisoár keramický 305 x 340 x 535 v barvě bílé s radarovým splachováním umístěným v pisoáru, akustická a izolační montážní vložka, transformátor napětí z 230V/24V, rohový ventil na vodu s pancéřovou hadicí, spojovací a kotvící materiál - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
28	725028	Pisoár keramický 305 x 340 x 535 v barvě bílé s radarovým splachováním umístěným v pisoáru - montáž	9,00	kus	6 772,67 Kč		60 954 Kč	Pisoár keramický 305 x 340 x 535 v barvě bílé s radarovým splachováním umístěným v pisoáru - montáž	
29	725029	Elektrický stojatý tlakový zásobník TV např. SHU 10 SLi Stiebel Eltron o objemu 10l - dodávka	1,00	kus	3 448,67 Kč	3 449 Kč		Elektrický stojatý tlakový zásobník TV např. SHU 10 SLi Stiebel Eltron o objemu 10l, spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 07
30	725030	Elektrický stojatý tlakový zásobník TV např. SHU 10 SLi Stiebel Eltron o objemu 10l - montáž	1,00	kus	4 926,67 Kč		4 927 Kč	Elektrický stojatý tlakový zásobník TV např. SHU 10 SLi Stiebel Eltron o objemu 10l - montáž	
31	725031	Plastový odpadní sifon pro umyvadlo v barvě bílé - dodávka	41,00	kus	77,00 Kč	3 157 Kč		Plastový odpadní sifon pro umyvadlo v barvě bílé, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
32	725032	Plastový odpadní sifon pro umyvadlo v barvě bílé - montáž	41,00	kus	110,00 Kč		4 510 Kč	Plastový odpadní sifon pro umyvadlo v barvě bílé - montáž	
33	725033	Plastový odpadní sifon pro dřez v barvě bílé - dodávka	6,00	kus	100,33 Kč	602 Kč		Plastový odpadní sifon pro dřez v barvě bílé, včetně spojovacího materiálu - dodávka	ZT-02, 03, 04, 06, 07
34	725034	Plastový odpadní sifon pro dřez v barvě bílé - montáž	6,00	kus	143,33 Kč		860 Kč	Plastový odpadní sifon pro dřez v barvě bílé - montáž	
35	725035	Sklopné nerezové madlo délky 800mm pro imobilní klozet a sprchu se zatížením do 200kg - dodávka	4,00	kus	1 403,73 Kč	5 615 Kč		Sklopné nerezové madlo délky 800mm pro imobilní klozet a sprchu se zatížením do 200kg, včetně spojovacího a kotvícího materiálu - dodávka	ZT-03, 07
36	725036	Sklopné nerezové madlo délky 800mm pro imobilní klozet a sprchu se zatížením do 200kg - montáž	4,00	kus	2 005,33 Kč		8 021 Kč	Sklopné nerezové madlo délky 800mm pro imobilní klozet a sprchu se zatížením do 200kg - montáž	
37	725037	Pevné nerezové madlo délky 900mm pro imobilní klozet a sprchu - dodávka	4,00	kus	1 480,27 Kč	5 921 Kč		Pevné nerezové madlo délky 900mm pro imobilní klozet a sprchu , včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 07

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38	725038	Pevné nerezové madlo délky 900mm pro imobilní klozet a sprchu - montáž	4,00	kus	2 114,67 Kč		8 459 Kč	Pevné nerezové madlo délky 900mm pro imobilní klozet a sprchu - montáž	
39	725039	Pevné nerezové madlo délky 600mm pro imobilní umyvadlo a sprchu - dodávka	6,00	kus	601,53 Kč	3 609 Kč		Pevné nerezové madlo délky 600mm pro imobilní umyvadlo a sprchu, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03, 07
40	725040	Pevné nerezové madlo délky 600mm pro imobilní umyvadlo a sprchu - montáž	6,00	kus	859,33 Kč		5 156 Kč	Pevné nerezové madlo délky 600mm pro imobilní umyvadlo a sprchu - montáž	
41	725041	Přestavbový set na pneumatické splachování s umístěním do boku pro imobilní závěsný klozet - dodávka	2,00	kus	987,00 Kč	1 974 Kč		Přestavbový set na pneumatické splachování s umístěním do boku pro imobilní závěsný klozet - dodávka	ZT-03, 07
42	725042	Přestavbový set na pneumatické splachování s umístěním do boku pro imobilní závěsný klozet - montáž	2,00	kus	1 410,00 Kč		2 820 Kč	Přestavbový set na pneumatické splachování s umístěním do boku pro imobilní závěsný klozet - montáž	
43	725043	Ocelové nerezové sklopné sedátko pro imobilní sprchu minimálních rozměrů 450 x 450mm - dodávka	2,00	kus	2 117,73 Kč	4 235 Kč		Ocelové nerezové sklopné sedátko pro imobilní sprchu minimálních rozměrů 450 x 450mm, včetně kotvícího a spojovacího materiálu - dodávka	ZT-03
44	725044	Ocelové nerezové sklopné sedátko pro imobilní sprchu minimálních rozměrů 450 x 450mm - montáž	2,00	kus	3 025,33 Kč		6 051 Kč	Ocelové nerezové sklopné sedátko pro imobilní sprchu minimálních rozměrů 450 x 450mm - montáž	
45	725045	Stojánková umyvadlová směšovací tlačná baterie např. 795100 s kalibrovanou samočisticí drážkou - dodávka	41,00	kus	3 153,73 Kč	129 303 Kč		Stojánková umyvadlová směšovací tlačná baterie např. 795100 s kalibrovanou samočisticí drážkou a odtokovou garniturou, doba výtoku 7 sec. perlátor s odolností proti vodnímu kamení, tělo z pochromované mosazi, filtrační sítko, včetně flexibilních opletených hadic (PN10) - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
46	725046	Stojánková umyvadlová směšovací tlačná baterie např. 795100 s kalibrovanou samočisticí drážkou - montáž	41,00	kus	4 505,33 Kč		184 719 Kč	Stojánková umyvadlová směšovací tlačná baterie např. 795100 s kalibrovanou samočisticí drážkou - montáž	
47	725047	Podomítková sprchová směšovací tlačná baterie např. 790427 s kalibrovanou samočisticí drážkou - dodávka	39,00	kus	5 209,40 Kč	203 167 Kč		Podomítková sprchová směšovací tlačná baterie např. 790427 s kalibrovanou samočisticí drážkou a odtokovou garniturou, doba výtoku 30 sec., průtokem 12/ min., kovový box do zdi se šroubením, tělo z pochromované mosazi, filtrační sítko - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
48	725048	Podomítková sprchová směšovací tlačná baterie např. 790427 s kalibrovanou samočisticí drážkou - montáž	39,00	kus	7 442,00 Kč		290 238 Kč	Podomítková sprchová směšovací tlačná baterie např. 790427 s kalibrovanou samočisticí drážkou - montáž	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49	725049	Sprchová nástěnná výtoková hlavice např. 712000CF - dodávka	39,00	kus	1 738,80 Kč	67 813 Kč		Sprchová nástěnná výtoková hlavice např. 712000CF, odolná proti vandalismu, aretace proti vytočení ze zdi, nastavení úhlu výtoku +-10%, průtokem 10l/min., tělo z pochromované mosazi, spojovací materiál - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
50	725050	Sprchová nástěnná výtoková hlavice např. 712000CF - montáž	39,00	kus	2 484,00 Kč		96 876 Kč	Sprchová nástěnná výtoková hlavice např. 712000CF - montáž	
51	725051	Stojánková dřezová směšovací páková baterie např. 2510 s odtokovou garniturou - dodávka	6,00	kus	744,80 Kč	4 469 Kč		Stojánková dřezová směšovací páková baterie např. 2510 s odtokovou garniturou, úspornou kartuší, stěny s úpravou proti legionele, výška výtoku 150mm, průtok kartuše 9l/min., keramické destičky, kovová páka, včetně flexibilních opletených hadic (PN10) - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
52	725052	Stojánková dřezová směšovací páková baterie např. 2510 s odtokovou garniturou - montáž	6,00	kus	1 064,00 Kč		6 384 Kč	Stojánková dřezová směšovací páková baterie např. 2510 s odtokovou garniturou - montáž	
53	725053	Nástěnná směšovací páková baterie s prodlouženým výtokovým ramínkem 200mm, např. 2446S pro výlevku - dodávka	5,00	kus	698,13 Kč	3 491 Kč		Nástěnná směšovací páková baterie s prodlouženým výtokovým ramínkem 200mm, např. 2446S pro výlevku, úspornou kartuší, stěny s úpravou proti legionele, průtok kartuše 5l/min., securither - kompletně chladné tělo baterie - dodávka	ZT-02, 03, 04, 08
54	725054	Nástěnná směšovací páková baterie s prodlouženým výtokovým ramínkem 200mm, např. 2446S pro výlevku - montáž	5,00	kus	997,33 Kč		4 987 Kč	Nástěnná směšovací páková baterie s prodlouženým výtokovým ramínkem 200mm, např. 2446S pro výlevku - montáž	
55	725055	Stojánková směšovací páková baterie s prodlouženou ovládací pákou, např. 2521L pro imobilní umyvadlo - dodávka	2,00	kus	670,60 Kč	1 341 Kč		Stojánková směšovací páková baterie s prodlouženou ovládací pákou, např. 2521L pro imobilní umyvadlo, úspornou kartuší, stěny s úpravou proti legionele, průtok kartuše 5l/min.,omezovač maximální teploty, včetně flexibilních opletených hadic (PN10) - dodávka	ZT-03, 08
56	725056	Stojánková směšovací páková baterie s prodlouženou ovládací pákou, např. 2521L pro imobilní umyvadlo - montáž	2,00	kus	958,00 Kč		1 916 Kč	Stojánková směšovací páková baterie s prodlouženou ovládací pákou, např. 2521L pro imobilní umyvadlo - montáž	
57	725057	Nástěnná směšovací páková baterie např. 2539S pro imobilní sprchu - dodávka	2,00	kus	742,00 Kč	1 484 Kč		Nástěnná směšovací páková baterie např. 2539S pro imobilní sprchu, průtok kartuše 9l/min. ,omezovač maximální teploty, kovová ovládací hlavice, zpětná klapka na výstupu, flexibilní opletená pancéřová sprhová hadice délky 2,0m, držák sprchy, ruční sprcha, kotvíci a spojovací materiál - dodávka	ZT-03, 08

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58	725058	Nástěnná směšovací páková baterie např. 2539S pro imobilní sprchu - montáž	2,00	kus	1 060,00 Kč		2 120 Kč	Nástěnná směšovací páková baterie např. 2539S pro imobilní sprchu - montáž	
59	725059	Stacionární zásobníkový ohřívač TUV např. Ivar. Euromax WWM 1000 o objemu TUV 900l, (tlak nádoby 10 bar, max. provozní teplota +95°C) s jedním integrovaným výměníkem a s maximalizovanou teplostěnnou plochou 8m2, pro přípravu TUV - dodávka	2,00	kus	36 883,93 Kč	73 768 Kč		Stacionární zásobníkový ohřívač TUV např. Ivar. Euromax WWM 1000 o objemu TUV 900l, (tlak nádoby 10 bar, max. provozní teplota +95°C) s jedním integrovaným výměníkem a s maximalizovanou teplostěnnou plochou 8m2, pro přípravu TUV, záložní elektropatrona o výkonu 6kW, tepelná snímatelná izolace tloušťky 100mm, ochranná elektronická anoda proti rezivění, kontrolní teploměr, jímky pro osazení čidel, vývod pro elektrickou topnici 6/4", krycí příruba topného článku pr. 180mm, návarek, včetně příslušenství, kotvicí a spojovací materiál - dodávka	ZT-03, 08
60	725060	Stacionární zásobníkový ohřívač TUV např. Ivar. Euromax WWM 1000 o objemu TUV 900l - montáž	2,00	kus	52 691,33 Kč		105 383 Kč	Stacionární zásobníkový ohřívač TUV např. Ivar. Euromax WWM 1000 o objemu TUV 900l - montáž	
61	725061	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	4,50	t	720,00 Kč		3 240 Kč	Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 100m v objektech výšky přes 6 do 24m - montáž	
62	725062	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	4,50	t	512,00 Kč		2 304 Kč	Příplatek k ceně za přesun prováděný bez použití mechanizace pro jakoukoliv výšku objektu - montáž	
726 Podpůrné stavební konstrukce						0 Kč	15 000 Kč		
1	726001	2 veže konstrukčního posuvného lešení na kolečkách pro výškové práce do cca + 12,0m pro montáž trubních instalací vedených pod stropem, popřípadě v drážkách ve zdivu - montáž	1,00	soubor	15 000,00 Kč		15 000 Kč	2 veže konstrukčního posuvného lešení na kolečkách pro výškové práce do cca + 12,0m pro montáž trubních instalací vedených pod stropem, popřípadě v drážkách ve zdivu - montáž	
727 Demontáže						0 Kč	47 495 Kč		
1	727001	Demontáž stávajících klozetů v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	20,00	kus	135,00 Kč		2 700 Kč	Demontáž stávajících klozetů v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
2	727002	Demontáž stávajících umyvadel v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	54,00	kus	101,00 Kč		5 454 Kč	Demontáž stávajících umyvadel v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	727003	Demontáž stávajících stacionárních výlevků v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	1,00	kus	135,00 Kč		135 Kč	Demontáž stávajících stacionárních výlevků v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
4	727004	Demontáž stávajících van v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	1,00	kus	145,00 Kč		145 Kč	Demontáž stávajících van v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
5	727005	Demontáž stávajících dřezů v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	2,00	kus	112,00 Kč		224 Kč	Demontáž stávajících dřezů v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
6	727006	Demontáž stávajících podlahových vpustí v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	39,00	kus	98,00 Kč		3 822 Kč	Demontáž stávajících podlahových vpustí v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
7	727007	Demontáž stávajících umyvadlových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	54,00	kus	85,00 Kč		4 590 Kč	Demontáž stávajících umyvadlových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
8	727008	Demontáž stávajících vanových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	1,00	kus	85,00 Kč		85 Kč	Demontáž stávajících vanových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
9	727009	Demontáž stávajících výlevkových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	1,00	kus	85,00 Kč		85 Kč	Demontáž stávajících výlevkových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
10	727010	Demontáž stávajících sprchových pákových baterií a sprchového příslušenství v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	38,00	kus	115,00 Kč		4 370 Kč	Demontáž stávajících sprchových pákových baterií a sprchového příslušenství v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
11	727011	Demontáž stávajících dřezových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	2,00	kus	85,00 Kč		170 Kč	Demontáž stávajících dřezových pákových baterií v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
12	727012	Demontáž stávajících hydrantových skříní, včetně příslušenství v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	9,00	kus	135,00 Kč		1 215 Kč	Demontáž stávajících hydrantových skříní, včetně příslušenství v rámci rekonstruovaného prostoru - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
13	727013	Demontáž stávajících viditelných trubních instalací kanalizace, vody, plynu, požární vody - demontáž	50,00	hod	320,00 Kč		16 000 Kč	Demontáž stávajících viditelných trubních instalací kanalizace, vody, plynu, požární vody - demontáž	ZT-01, 02, 03, 04
14	727014	Ekologická likvidace demontovaných zařízovacích předmětů ZTI, včetně trubních instalací na místo určení, do vzdálenosti 10km od místa staveniště - demontáž	1,00	kus	8 500,00 Kč		8 500 Kč	Ekologická likvidace demontovaných zařízovacích předmětů ZTI, včetně trubních instalací na místo určení, do vzdálenosti 10km od místa staveniště - demontáž	
730 Vedlejší rozpočtové náklady						0 Kč	22 350 Kč		
1	730001	Oprava ochlazovacího bazénku pro saunu v rámci přespárování, revize stávající vpusti a revize nebo případné výměny armatur umístěných ve vypouštěcí šachtě - dodávka	1,00	kus	1 850,00 Kč		1 850 Kč	Oprava ochlazovacího bazénku pro saunu v rámci přespárování, revize stávající vpusti a revize nebo případné výměny armatur umístěných ve vypouštěcí šachtě - dodávka	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Dodávka celkem	Montáž celkem	Technický (doplňkový) popis položky	Výkres, umístění
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	730002	Dodatečné zhotovení napojovacích bodů na kanalizaci, vodu, plyn, po. vodu, dodatečné vrtání prostupů, přeložky vody, kanalizace, požární vody, plynu, silnoproudého a slaboproudého vedení elektra, apod. - dodávka	1,00	soubor	12 000,00 Kč		12 000 Kč	Bližší nespecifikovatelné položky související s rekonstrukcí objektu, dodatečné zhotovení napojovacích bodů na kanalizaci, vodu, plyn, po. vodu, dodatečné vrtání prostupů, přeložky vody, kanalizace, požární vody, plynu, silnoproudého a slaboproudého vedení elektra, apod. - dodávka	
3	730003	Dokumentace zkreslení skutečného stavu instalací ZTI a plynu v celém objektu - dodávka	1,00	kus	8 500,00 Kč		8 500 Kč	Dokumentace zkreslení skutečného stavu instalací ZTI a plynu v celém objektu - dodávka	

OCENĚNÝ VÝKAZ VÝMĚR - ROZPOČET - DPS

STAVBA: REKONSTRUKCE KTV TUL HARCOV; Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

OBJEKT: Budova KTV TUL HARCOV

ČÁST: D.1.4.3. - VZDUCHOTECHNIKA

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

PRACE A DODAVKY OBJEKTU <u>CELKEM</u>	9 936 597 Kč (bez DPH)
----------------------------------------------	-------------------------------

Poznámka: V případě, že zadávací dokumentace obsahuje požadavky nebo odkazy na obchodní firmy, názvy nebo jména a příjmení, specifická označení zboží a služeb, které platí pro určitou osobu, popřípadě její organizační složku, patenty na vynálezy, užitné vzory, ochranné známky nebo označení původu, umožňuje zadavatel použití jiných, kvalitativně a technicky obdobných řešení, která musí plně splňovat technické a funkční požadavky zadavatele uvedené v této zadávací dokumentaci a jejich přílohách.

MEZISOUČETI

MEZISOUČETI <u>ZAR C. 1-14</u>	8 998 671 Kč (bez DPH)
---------------------------------------	-------------------------------

MEZISOUČETI

MEZISOUČETI <u>ZAR C. 15-35</u>	937 926 Kč (bez DPH)
----------------------------------------	-----------------------------

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1		HORNÍ SPORTOVNÍ HALA - 2.NP						1 702 615 Kč
1	1.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VLEVO; typ například: Geniox 20; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: přípojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=4,25x2,2x2,082m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	830 482,00 Kč	830 482 Kč	Sestavná vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr M5, rotační rekuperátor s pohonem, ohříváč - voda 70/50°C; Qt=70kW ; chladič-výparník R410A, dva okruhy; Qch=2x40kW; ventilátor 14.500 m3/h, 400Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 14.500 m3/h, 300Pa, EC motor	
2	-	Montáž	1,00	ks	26 750,00 Kč	26 750 Kč		
3	1.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 40 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AJY-126... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	2,00	ks	168 472,00 Kč	336 944 Kč	inverter, Automatický restart.	
4	-	Montáž	2,00	ks	9 095,00 Kč	18 190 Kč		
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 2000x1000x800mm	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč	konzole/rám pod kotvicí body poz. 1.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 2x350kg	
6	-	Montáž	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč		
7	-	Cu potrubí pro chladiřenské účely-svazek (prům. 12,7 / 28,58mm) - dle typu jednotky	45,00	m	900,00 Kč	40 500 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiwa R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.	
8	-	Montáž	45,00	m	277,00 Kč	12 465 Kč		
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	50,00	m	54,00 Kč	2 700 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro	
###	-	Montáž	50,00	m	54,00 Kč	2 700 Kč		
###	-	Prostup do střechy-chránička cca120x400 mm (ocel pozink. plech)	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.	
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
###	1.3	Tlumič hluku v plášti 1500x500; L=1500mm - buňkový / O, V /	2,00	ks	11 717,00 Kč	23 434 Kč	buňka tlumiče hluku (6x) - G.250x500x1500 s náběhy na obou koncích	
###	-	Montáž	2,00	ks	803,00 Kč	1 606 Kč		
###	1.4	Tlumič hluku v plášti 800x1000; L=1000mm - buňkový / S /	1,00	ks	8 046,00 Kč	8 046 Kč	buňka tlumiče hluku (8x) - G.200x500x1000 s náběhy na obou koncích	
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč		
###	1.5	Tlumič hluku v plášti 1250x630; L=1500mm - buňkový / P /	1,00	ks	15 944,00 Kč	15 944 Kč	buňka tlumiče hluku (5x) - G.250x630x1500 s náběhy na obou koncích	
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč		
###	1.6	Tlumič hluku v plášti 750x500; L=1000mm - buňkový / P /	2,00	ks	3 750,00 Kč	7 500 Kč	buňka tlumiče hluku (3x) - G.250x500x1000 s náběhy na obou koncích	
###	-	Montáž	2,00	ks	803,00 Kč	1 606 Kč		

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	1.7	Protidešťová žaluzie PZ-AL 1600x900 s ochr.sítem a rámem + RAL / sání /	1,00	ks	11 959,00 Kč	11 959 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 1,35m2
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	1.8	Protidešťová žaluzie PZ-AL 1500x1250 s ochr.sítem a rámem + RAL / výfuk /	1,00	ks	15 354,00 Kč	15 354 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 1,4m2
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	1.9	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 1.O - R1, odvodní	4,00	ks	458,00 Kč	1 832 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 75-100 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	4,00	ks	214,00 Kč	856 Kč	
###	1.10	STÁVAJÍCÍ - Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x280, 1.O - R1, odvodní	20,00	ks	-	-	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 725 m3/h
###	-	Montáž	20,00	ks	-	-	-
###	1.11	STÁVAJÍCÍ - Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x280, 2.O - R1, přívodní	24,00	ks	-	-	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 605 m3/h
###	-	Montáž	24,00	ks	-	-	-
###	-	STÁVAJÍCÍ - Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / přívod, odvod uvnitř sálu /	300,00	m2	-	-	-
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - <u>VODOTĚSNĚ</u> , materiál ocel. pozink. plech / přívod, výfuk/	80,00	m2	449,00 Kč	35 920 Kč	spojované R spoji a těsnění letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	80,00	m2	161,00 Kč	12 880 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / sání, přívod, odvod, výfuk /	200,00	m2	428,00 Kč	85 600 Kč	spojované R spoji a těsnění samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	200,00	m2	161,00 Kč	32 200 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	200,00	m2	300,00 Kč	60 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	200,00	m2	107,00 Kč	21 400 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	100,00	m2	200,00 Kč	20 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	100,00	m2	185,00 Kč	18 500 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	70,00	m2	428,00 Kč	29 960 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	70,00	m2	214,00 Kč	14 980 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
2		DOLNÍ SPORTOVNÍ HALA - 1.PP						948 281 Kč
1	2.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VLEVO; typ například: Geniox 14; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: přípojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=3,66x1,7x1,5m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	389 848,00 Kč	389 848 Kč	Sestavná vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr M5, rotační rekuperátor s pohonem, ohříváč - voda 70/50°C; Qt=30kW ; chladič-výparník R410A, dva okruhy; Qch=2x15kW; ventilátor 5.000 m3/h, 300Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 5.000 m3/h, 500Pa, EC motor	
2	-	Montáž	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč		
3	2.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 15 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AOYG-60... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	2,00	ks	67 678,00 Kč	135 356 Kč	inverter, Automatický restart.	
4	-	Montáž	2,00	ks	9 095,00 Kč	18 190 Kč		
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 800x500x500mm	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč	konzole/rám pod kotvicí body poz. 2.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 80kg	
6	-	Montáž	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč		
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 10 / 16 mm) - dle typu jednotky	26,00	m	600,00 Kč	15 600 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.	
8	-	Montáž	26,00	m	203,00 Kč	5 278 Kč		
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	30,00	m	54,00 Kč	1 620 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro	
###	-	Montáž	30,00	m	54,00 Kč	1 620 Kč		
###	-	Prostup do fasády-chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.	
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
###	2.3	Tlumič hluku v plášti 800x630; L=1000mm - buňkový / S /	1,00	ks	6 103,00 Kč	6 103 Kč	buňka tlumiče hluku (4x) - G.200x630x1000 s náběhy na obou koncích	
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč		
###	2.4	Tlumič hluku v plášti 800x500; L=1500mm - buňkový / P, O, V /	3,00	ks	7 683,00 Kč	23 049 Kč	buňka tlumiče hluku (4x) - G.200x500x1500 s náběhy na obou koncích	
###	-	Montáž	3,00	ks	803,00 Kč	2 409 Kč		
###	2.5	Protidešťová žaluzie PZ-AL 800x1000 s ochr.sítem a rámem + RAL / sání /	1,00	ks	5 528,00 Kč	5 528 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 0,6m2	
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč		
###	2.6	Protidešťová žaluzie PZ-AL 800x800 s ochr.sítem a rámem + RAL / výfuk /	1,00	ks	4 655,00 Kč	4 655 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 0,5m2	
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč		

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	2.7	Protipožární klapka - 560x400	2,00	ks	2 559,00 Kč	5 118 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	2,00	ks	803,00 Kč	1 606 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	2.8	Regulační klapka jednolistá prům. 200 mm .R, ruční ovládání, včetně aretace polohy listu /přívod/	1,00	ks	272,00 Kč	272 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	2.9	Přívodní stavitelná (±30°) dýza s dalekým dosahem, vel. 250 - pro průtok vzduchu max. 450 m3/h; RAL... určí architekt proj.	5,00	ks	2 388,00 Kč	11 940 Kč	mater.: Al. profily, +RAL....., pro montáž do kruhového vzt. potrubí prům. 355-560 mm
###	-	Montáž	5,00	ks	268,00 Kč	1 340 Kč	
###	2.10	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 2.O - R1, přívodní	1,00	ks	1 161,00 Kč	1 161 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 550 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	2.11	Protipožární klapka - 500x400, včetně montážních přílošek	1,00	ks	4 171,00 Kč	4 171 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	2.12	Obdélníková výustka pro kruhové potrubí, komfortní, 625x225, 1.O - R1, odvodní	6,00	ks	776,00 Kč	4 656 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 833 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	6,00	ks	214,00 Kč	1 284 Kč	
###	2.13	Obdélníková výustka pro kruhové potrubí, komfortní, 625x225, 2.O - R1, přívodní	4,00	ks	946,00 Kč	3 784 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 550 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	4,00	ks	214,00 Kč	856 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	230,00	m2	428,00 Kč	98 440 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	230,00	m2	161,00 Kč	37 030 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 200 mm	4,00	m	398,00 Kč	1 592 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	4,00	m	161,00 Kč	644 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO (přírubové spoje) , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 355 mm	4,00	m	865,00 Kč	3 460 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	4,00	m	161,00 Kč	644 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO (přírubové spoje) , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 500 mm	35,00	m	1 199,00 Kč	41 965 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	35,00	m	182,00 Kč	6 370 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO (přírubové spoje) , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 560 mm	11,00	m	1 299,00 Kč	14 289 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	11,00	m	182,00 Kč	2 002 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	40,00	m2	300,00 Kč	12 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	40,00	m2	107,00 Kč	4 280 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	120,00	m2	200,00 Kč	24 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Montáž	120,00	m2	185,00 Kč	22 200 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

3 DOLNÍ SPORTOVNÍ HALA - 1.PP

946 556 Kč

1	3.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obsluhovaná strana VPRAVO; typ například: Geniox 14; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=3,66x1,7x1,5m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	430 885,00 Kč	430 885 Kč	Sestavná vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr M5, rotační rekuperátor s pohonem, ohřivač - voda 70/50°C; Qt=30kW ; chladič-výparník R410A, dva okruhy; Qch=2x15kW; ventilátor 5.000 m3/h, 300Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 5.000 m3/h, 500Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč	
3	3.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 15 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AOYG-60... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	2,00	ks	67 678,00 Kč	135 356 Kč	inverter, Automatický restart.
4	-	Montáž	2,00	ks	9 095,00 Kč	18 190 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 800x500x500mm	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč	konzole/rám pod kotvicí body poz. 3.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 80kg
6	-	Montáž	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 10 / 16 mm) - dle typu jednotky	26,00	m	600,00 Kč	15 600 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	26,00	m	203,00 Kč	5 278 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	30,00	m	54,00 Kč	1 620 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	30,00	m	54,00 Kč	1 620 Kč	
###	-	Prostup do fasády-chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	3.3	Tlumič hluku v plášti 1000x630; L=800mm - buňkový / S /	1,00	ks	6 135,00 Kč	6 135 Kč	buňka tlumiče hluku (5x) - G.200x630x800 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	3.4	Tlumič hluku v plášti 800x500; L=1500mm - buňkový / P, O, V /	3,00	ks	7 784,00 Kč	23 352 Kč	buňka tlumiče hluku (4x) - G.200x500x1500 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	3,00	ks	803,00 Kč	2 409 Kč	
###	3.5	Protidešťová žaluzie PZ-AL 800x630 s ochr.sítem a rámem + RAL / sání /	1,00	ks	3 934,00 Kč	3 934 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 0,4m2
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	3.6	Protidešťová žaluzie PZ-AL 800x800 s ochr.sítem a rámem + RAL..... / výfuk /	1,00	ks	4 655,00 Kč	4 655 Kč	s ochranným sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily + RAL, průtočná plocha cca 0,5m2
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	3.7	Protipožární klapka - 560x400, včetně montážních přílozek	2,00	ks	4 260,00 Kč	8 520 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	2,00	ks	803,00 Kč	1 606 Kč	
###	3.8	Přívodní stavitelná (±30°) dýza s dalekým dosahem, vel. 250 - pro průtok vzduchu max. 450 m3/h; RAL... určí architekt proj.	5,00	ks	2 388,00 Kč	11 940 Kč	mater.: Al. profily, +RAL....., pro montáž do kruhového vzt. potrubí prům. 355-560 mm
###	-	Montáž	5,00	ks	268,00 Kč	1 340 Kč	
###	3.9	Protipožární klapka - 500x400, včetně montážních přílozek	1,00	ks	4 171,00 Kč	4 171 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	3.10	Obdélníková výustka pro kruhové potrubí, komfortní, 625x225, 1.O R1, odvodní	6,00	ks	776,00 Kč	4 656 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 833 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	6,00	ks	214,00 Kč	1 284 Kč	
###	3.11	Obdélníková výustka pro kruhové potrubí, komfortní, 625x225, 2.O R1, přívodní	5,00	ks	946,00 Kč	4 730 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 550 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	5,00	ks	214,00 Kč	1 070 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.l, materiál ocel. pozink. plech	180,00	m2	428,00 Kč	77 040 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	180,00	m2	161,00 Kč	28 980 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 250 mm	4,00	m	463,00 Kč	1 852 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	4,00	m	161,00 Kč	644 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO (přírubové spoje) , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 355 mm	4,00	m	865,00 Kč	3 460 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	4,00	m	161,00 Kč	644 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO (přírubové spoje) , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 500 mm	35,00	m	1 199,00 Kč	41 965 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	35,00	m	182,00 Kč	6 370 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO (přírubové spoje) , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 560 mm	11,00	m	1 299,00 Kč	14 289 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	11,00	m	182,00 Kč	2 002 Kč	
###	-	Teplotní izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	60,00	m2	300,00 Kč	18 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	60,00	m2	107,00 Kč	6 420 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	60,00	m2	200,00 Kč	12 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	60,00	m2	185,00 Kč	11 100 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

4 BOULDERING - 2.PP

518 114 Kč

1	4.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - KOMPAKTNÍ, HRDLA SHORA - (přívod uprav. vzduchu vlevo); typ například: Topvex TR06 ...; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: Regulace a regulátoru, čidel, připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtaku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, noh. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=1,7x1,5x1m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	294 493,00 Kč	294 493 Kč	Kompaktní vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr F7, rotační rekuperátor s pohonem, ohřivač - voda 70/50°C; Qt=8kW ; chladič-výparník R410A, Qch=9kW; ventilátor 2.000 m3/h, 250Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 2.000 m3/h, 300Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	19 795,00 Kč	19 795 Kč	
3	4.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 9 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AOYG-36... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	1,00	ks	36 434,00 Kč	36 434 Kč	inverter, Automatický restart.
4	-	Montáž	1,00	ks	6 955,00 Kč	6 955 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 800x500x500mm	1,00	ks	2 675,00 Kč	2 675 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 4.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 80kg
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 10 / 16 mm) - dle typu jednotky	15,00	m	700,00 Kč	10 500 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	15,00	m	103,00 Kč	1 545 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	20,00	m	54,00 Kč	1 080 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	20,00	m	54,00 Kč	1 080 Kč	
###	-	Prostup do fasády-chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	4.3	Tlumič hluku v plášti 400x500; L=800mm - buňkový / S /	1,00	ks	2 243,00 Kč	2 243 Kč	buňka tlumiče hluku (2x) - G.200x500x800 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	4.4	Tlumič hluku v plášti 500x400; L=1500mm - buňkový / V /	1,00	ks	4 162,00 Kč	4 162 Kč	buňka tlumiče hluku (2x) - G.250x400x1500 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	4.5	Tlumič hluku v plášti 400x500; L=1000mm - buňkový / P, O /	3,00	ks	2 397,00 Kč	7 191 Kč	buňka tlumiče hluku (2x) - G.200x500x1000 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	3,00	ks	535,00 Kč	1 605 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	4.6	Protipožární klapka - 500x250, včetně montážních přílozek	2,00	ks	3 766,00 Kč	7 532 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	2,00	ks	803,00 Kč	1 606 Kč	
###	4.7	Uzavírací klapka s protiběž. listy 250x500.S - těsná (včetně ovládání servopohonem ..24V) /sání, výfuk/	2,00	ks	4 425,00 Kč	8 850 Kč	rám-ocel. pozink. profily, Listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	
###	4.8	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 2.O - R1, přívodní	5,00	ks	1 161,00 Kč	5 805 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 400 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	5,00	ks	214,00 Kč	1 070 Kč	
###	4.9	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	5,00	ks	858,00 Kč	4 290 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 400 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	5,00	ks	214,00 Kč	1 070 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	110,00	m2	428,00 Kč	47 080 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	110,00	m2	161,00 Kč	17 710 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 20mm, /izolace vzt. přívodního potrubí/	20,00	m2	200,00 Kč	4 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	20,00	m2	153,00 Kč	3 060 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	40,00	m2	300,00 Kč	12 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	40,00	m2	107,00 Kč	4 280 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	15,00	m2	200,00 Kč	3 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	15,00	m2	185,00 Kč	2 775 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

5 POSILOVNA - 1.PP

755 998 Kč

1	5.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VLEVO; typ například: Geniox Go 12; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, noh. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=2,9x1,75x1,3m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	324 801,00 Kč	324 801 Kč	Sestavná vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr M5, rotační rekuperátor s pohonem, ohříváč - voda 70/50°C; Qt=15kW ; chladič-výparník R410A, Qch=28kW; ventilátor 4.800 m3/h, 300Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 4.800 m3/h, 450Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč	
3	5.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 28 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AJY-090... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	1,00	ks	122 194,00 Kč	122 194 Kč	inverter, Automatický restart.
4	-	Montáž	1,00	ks	9 095,00 Kč	9 095 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 1000x1000x700mm	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 5.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 270kg
6	-	Montáž	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 12 / 22 mm) - dle typu jednotky	30,00	m	800,00 Kč	24 000 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	30,00	m	270,00 Kč	8 100 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	35,00	m	54,00 Kč	1 890 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	35,00	m	54,00 Kč	1 890 Kč	
###	-	Prostup do střechy-chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	5.3	Tlumič hluku v plášti 800x500; L=1000mm - buňkový / P, O, V /	5,00	ks	4 366,00 Kč	21 830 Kč	buňka tlumiče hluku (4x) - G.200x500x1000 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	5,00	ks	1 070,00 Kč	5 350 Kč	
###	5.4	Krycí mřížka KMH 1000x500 mm (zakrytí otvoru ve vzt. potrubí)	1,00	ks	765,00 Kč	765 Kč	materiál: ocelové pozinkované profily, volná plocha min. 80%
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	5.5	Protipožární klapka - 500x500, včetně montážních přílozek	1,00	ks	4 454,00 Kč	4 454 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	5.6	Protipožární klapka - 630x400, včetně montážních přílozek	1,00	ks	4 521,00 Kč	4 521 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	5.7	Protipožární klapka - 630x500, včetně montážních přílozek	1,00	ks	4 814,00 Kč	4 814 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	5.8	Regulační klapka s protiběž. listy 140x140.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	2,00	ks	846,00 Kč	1 692 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	2,00	ks	268,00 Kč	536 Kč	
###	5.9	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 2.O - R1, přívodní	11,00	ks	1 161,00 Kč	12 771 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 436 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	11,00	ks	214,00 Kč	2 354 Kč	
###	5.10	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 2.O - R1, přívodní	1,00	ks	571,00 Kč	571 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 100 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	5.11	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	10,00	ks	858,00 Kč	8 580 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 480 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	10,00	ks	214,00 Kč	2 140 Kč	
###	5.12	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 1.O - R1, odvodní	1,00	ks	458,00 Kč	458 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 100 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	5.13	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku 500x400 mm; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	1 376,00 Kč	1 376 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	205,00	m2	428,00 Kč	87 740 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	205,00	m2	161,00 Kč	33 005 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 20mm, /izolace vzt. přívodního potrubí/	20,00	m2	200,00 Kč	4 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	20,00	m2	153,00 Kč	3 060 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	60,00	m2	300,00 Kč	18 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	60,00	m2	107,00 Kč	6 420 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	10,00	m2	200,00 Kč	2 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	10,00	m2	185,00 Kč	1 850 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	4,00	m2	428,00 Kč	1 712 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	4,00	m2	214,00 Kč	856 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

6 FITNESS - AEROBIC - 1.PP

620 540 Kč

1	6.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - KOMPAKTNÍ, HRDLA SHORA - (přívod uprav. vzduchu vlevo); typ například: Topvex TR09 ...; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: Regulace a regulátoru, čidel, připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, noh. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=1,8x1,9x1,15m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	379 839,00 Kč	379 839 Kč	Kompaktní vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr F7, rotační rekuperátor s pohonem, ohřivač - voda 70/50°C; Qt=8kW ; chladič-výparník R410A, Qch=12,5kW; ventilátor 2.500 m3/h, 250Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 2.500 m3/h, 400Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	19 795,00 Kč	19 795 Kč	
3	6.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 12,5 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AOYG-45... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	1,00	ks	48 257,00 Kč	48 257 Kč	inverter, Automatický restart.
4	-	Montáž	1,00	ks	6 955,00 Kč	6 955 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 800x400x500mm	1,00	ks	2 675,00 Kč	2 675 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 6.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 80kg
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 10 / 16 mm) - dle typu jednotky	15,00	m	535,00 Kč	8 025 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	15,00	m	803,00 Kč	12 045 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	20,00	m	25,50 Kč	510 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	20,00	m	54,00 Kč	1 080 Kč	
###	-	Prostup do fasády-chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	54,00 Kč	54 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	6.3	Tlumič hluku v plášti 500x400; L=1000mm - buňkový / P /	1,00	ks	2 397,00 Kč	2 397 Kč	buňka tlumiče hluku (2x) - G.200x500x1000 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	6.4	Tlumič hluku v plášti 500x400; L=1500mm - buňkový / V /	2,00	ks	4 162,00 Kč	8 324 Kč	buňka tlumiče hluku (2x) - G.200x500x1500 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč	
###	6.5	Protipožární klapka - 500x315, včetně montážních přílozek	1,00	ks	3 937,00 Kč	3 937 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	6.6	Protipožární klapka - 500x400, včetně montážních přílozek	1,00	ks	4 171,00 Kč	4 171 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	6.7	Uzavírací klapka s protiběž. listy 300x700.S - těsná (včetně ovládání servopohonem ..24V) /sání, výfuk/	2,00	ks	5 208,00 Kč	10 416 Kč	rám-ocel. pozink. profily, Listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	
###	6.8	Regulační klapka s protiběž. listy 140x140.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	846,00 Kč	846 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	6.9	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 2.O - R1, přívodní	1,00	ks	571,00 Kč	571 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 100 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	6.10	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 2.O - R1, přívodní	6,00	ks	1 161,00 Kč	6 966 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 416 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	6,00	ks	214,00 Kč	1 284 Kč	
###	6.11	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	6,00	ks	858,00 Kč	5 148 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 416 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	6,00	ks	214,00 Kč	1 284 Kč	
###	6.12	Krycí mřížka KMH 500x400 mm (zakrytí otvoru ve vzt. potrubí)	1,00	ks	402,00 Kč	402 Kč	materiál: ocelové pozinkované profily, volná plocha min. 80%
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	110,00	m2	428,00 Kč	47 080 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	110,00	m2	161,00 Kč	17 710 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 20mm, /izolace vzt. přívodního potrubí/	10,00	m2	200,00 Kč	2 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	10,00	m2	153,00 Kč	1 530 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	40,00	m2	300,00 Kč	12 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	40,00	m2	107,00 Kč	4 280 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	4,00	m2	200,00 Kč	800 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	4,00	m2	185,00 Kč	740 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	4,00	m2	428,00 Kč	1 712 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	4,00	m2	214,00 Kč	856 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

7 ŠATNY 1.-2.NP-VLEVO

640 198 Kč

1	7.1	Vzduchotechnická jednotka-ve vnitřním provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VPRAVO; typ například: Geniox Go 12; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, noh. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=2,3x1,75x1,3m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	282 891,00 Kč	282 891 Kč	Sestavná vzt. jednotka (vnitřní). složená z: přívodní část: filtr M5, rotační rekuperátor s pohonem, ohřivač - voda 70/50°C; Qt=18kW ; ventilátor 4.100 m3/h, 400Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 3.500 m3/h, 500Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč	
3	7.2	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.250mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 250mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 600 m3/h; pex=150Pa
4	-	Montáž	1,00	ks	1 070,00 Kč	1 070 Kč	
5	7.3	Tlumič hluku v plášti 800x630; L=1000mm - buňkový / V /	2,00	ks	6 103,00 Kč	12 206 Kč	buňka tlumiče hluku (4x) - G.200x630x1000 s náběhy na obou koncích
6	-	Montáž	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	
7	7.4	Tlumič hluku v plášti 600x500; L=1000mm - buňkový / O /	1,00	ks	3 381,00 Kč	3 381 Kč	buňka tlumiče hluku (3x) - G.200x500x1000 s náběhy na obou koncích
8	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
9	7.5	Tlumič hluku v plášti 600x500; L=500mm - buňkový / O, P /	2,00	ks	1 691,00 Kč	3 382 Kč	buňka tlumiče hluku (3x) - G.200x500x500 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč	
###	7.6	Tlumič hluku v plášti 500x600; L=1500mm - buňkový / P /	1,00	ks	5 922,00 Kč	5 922 Kč	buňka tlumiče hluku (2x) - G.250x600x1500 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	7.7	Krycí mřížka KMH 1000x500 mm (zakrytí otvoru ve vzt. potrubí)	1,00	ks	765,00 Kč	765 Kč	materiál: ocelové pozinkované profily, volná plocha min. 80%
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	7.8	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku 400x800 mm; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	1 637,00 Kč	1 637 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	7.9	Protipožární klapka - 560x400, včetně montážních přílozek	1,00	ks	4 260,00 Kč	4 260 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
###	7.10	Protipožární klapka - 630x400, včetně montážních přílozek	2,00	ks	4 521,00 Kč	9 042 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
###	-	Montáž	2,00	ks	803,00 Kč	1 606 Kč	
###	7.11	Regulační klapka s protiběž. listy 140x140.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	846,00 Kč	846 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	7.12	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 1.O - R1, odvodní	1,00	ks	458,00 Kč	458 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 100 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	7.13	Regulační klapka s protiběž. listy 250x200.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	890,00 Kč	890 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	7.14	Regulační klapka s protiběž. listy 200x180.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	846,00 Kč	846 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	7.15	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x200, 2.O - R1, přívodní	2,00	ks	796,00 Kč	1 592 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 250 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč	
###	7.16	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	1,00	ks	858,00 Kč	858 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 500 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	7.17	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 300 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.160mm	2,00	ks	1 335,00 Kč	2 670 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 275 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč	
###	7.18	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.200mm	8,00	ks	1 942,00 Kč	15 536 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 300-400 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	8,00	ks	535,00 Kč	4 280 Kč	
###	7.19	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 300 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.160mm	1,00	ks	1 241,00 Kč	1 241 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 150 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	7.20	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.200mm	11,00	ks	1 755,00 Kč	19 305 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 250-400 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	11,00	ks	535,00 Kč	5 885 Kč	
###	7.21	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	4,00	ks	113,00 Kč	452 Kč	Qv=50-70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink. ocel. plech+RAL...(bílá)
###	-	Montáž	4,00	ks	134,00 Kč	536 Kč	
###	7.22	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení anemostatů, ventilů/	5,00	m	63,00 Kč	315 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	5,00	m	134,00 Kč	670 Kč	
###	7.23	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 200 mm /napojení anemostatů/	30,00	m	90,00 Kč	2 700 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	30,00	m	134,00 Kč	4 020 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - <u>VODOTĚSNÉ</u> , materiál ocel. pozink. plech / odvod, výfuk /	150,00	m2	449,00 Kč	67 350 Kč	spojované R spoji a těsnění letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	150,00	m2	161,00 Kč	24 150 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / přívod, sání /	100,00	m2	428,00 Kč	42 800 Kč	spojované R spoji a těsnění samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	100,00	m2	161,00 Kč	16 100 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	5,00	m	331,00 Kč	1 655 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	5,00	m	161,00 Kč	805 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 200 mm	5,00	m	398,00 Kč	1 990 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	5,00	m	161,00 Kč	805 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 60mm, / izolace vzt. potrubí sání, výfuk, strojovna vzt., po tlumiče hl. /	70,00	m2	300,00 Kč	21 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	70,00	m2	107,00 Kč	7 490 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	55,00	m2	200,00 Kč	11 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	55,00	m2	185,00 Kč	10 175 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	3,00	m2	428,00 Kč	1 284 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	3,00	m2	214,00 Kč	642 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

8 ŠATNY 1.-2.NP-VPRAVO

1 104 439 Kč

1	8.1	Vzduchotechnická jednotka-ve <u>venkovním</u> provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VPRAVO; typ například: Geniox Go 18-ROOF; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: el. vyhřívané volné komory pro topný uzel, připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, žaluzie sání. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=4x2,05x1,9m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	588 285,00 Kč	588 285 Kč	Sestavná vzt. jednotka (venkovní). složená z: přívodní část: filtr M5, protiproudý rekuperátor s obtokem, ohřívač - voda 70/50°C; Qt=40kW ; ventilátor 8.500 m3/h, 400Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 8.500 m3/h, 500Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	26 750,00 Kč	26 750 Kč	
3	8.2	Tlumič hluku v plášti 1250x500; L=1000mm - buňkový / P, O, V /	5,00	ks	5 965,00 Kč	29 825 Kč	buňka tlumiče hluku (5x) - G.250x500x1000 s náběhy na obou koncích
4	-	Montáž	5,00	ks	803,00 Kč	4 015 Kč	
5	8.3	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku 1250x710 mm; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	2 964,00 Kč	2 964 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	8.4	Regulační klapka s protiběž. listy 450x315.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	2,00	ks	1 493,00 Kč	2 986 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
8	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	
9	8.5	Regulační klapka s protiběž. listy 500x315.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	1 556,00 Kč	1 556 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	8.6	Regulační klapka s protiběž. listy 500x160.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	1 125,00 Kč	1 125 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	8.7	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x140, 1.O - R1, odvodní	1,00	ks	505,00 Kč	505 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 150 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	8.8	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 300 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.160mm	7,00	ks	1 335,00 Kč	9 345 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 150-280 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	7,00	ks	535,00 Kč	3 745 Kč	
###	8.9	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.200mm	15,00	ks	1 893,00 Kč	28 395 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 300-375 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	15,00	ks	535,00 Kč	8 025 Kč	
###	8.10	Regulační klapka s protiběž. listy 630x200.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	2,00	ks	1 246,00 Kč	2 492 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	8.11	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 500 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.250mm	4,00	ks	2 539,00 Kč	10 156 Kč	vč. přípojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 450 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	4,00	ks	535,00 Kč	2 140 Kč	
###	8.12	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 300 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.160mm	3,00	ks	1 241,00 Kč	3 723 Kč	vč. přípojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 200-280 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	3,00	ks	535,00 Kč	1 605 Kč	
###	8.13	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.200mm	16,00	ks	1 755,00 Kč	28 080 Kč	vč. přípojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 300-350 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	16,00	ks	535,00 Kč	8 560 Kč	
###	8.14	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 500 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.250mm	3,00	ks	2 295,00 Kč	6 885 Kč	vč. přípojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 450-600 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	3,00	ks	535,00 Kč	1 605 Kč	
###	8.15	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	4,00	ks	113,00 Kč	452 Kč	Qv=50-70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
###	-	Montáž	4,00	ks	134,00 Kč	536 Kč	
###	8.16	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení anemostatů, ventilů/	10,00	m	60,00 Kč	600 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	10,00	m	134,00 Kč	1 340 Kč	
###	8.17	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 200 mm /napojení anemostatů/	35,00	m	90,00 Kč	3 150 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	35,00	m	134,00 Kč	4 690 Kč	
###	8.18	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 250 mm /napojení anemostatů/	10,00	m	116,00 Kč	1 160 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	10,00	m	134,00 Kč	1 340 Kč	
###	8.19	Regulační klapka s protiběž. listy 450x315.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	1 493,00 Kč	1 493 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	8.20	Regulační klapka s protiběž. listy 315x315.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	1 327,00 Kč	1 327 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - <u>VODOTĚSNÉ</u> , materiál ocel. pozink. plech / odvod, výfuk /	180,00	m2	449,00 Kč	80 820 Kč	spojované R spoji a těsněné letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	180,00	m2	161,00 Kč	28 980 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / přívod, sání /	120,00	m2	428,00 Kč	51 360 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	120,00	m2	161,00 Kč	19 320 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	10,00	m	331,00 Kč	3 310 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	10,00	m	161,00 Kč	1 610 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 200 mm	15,00	m	398,00 Kč	5 970 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	15,00	m	161,00 Kč	2 415 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 250 mm	10,00	m	463,00 Kč	4 630 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	10,00	m	161,00 Kč	1 610 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 100mm, / izolace vzt. potrubí, výfuk, vzt. nad střechou /	85,00	m2	400,00 Kč	34 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	85,00	m2	135,00 Kč	11 475 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	25,00	m2	200,00 Kč	5 000 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	25,00	m2	185,00 Kč	4 625 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	85,00	m2	428,00 Kč	36 380 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	85,00	m2	214,00 Kč	18 190 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

9 SAUNA -1.NP

563 341 Kč

1	9.1	Vzduchotechnická jednotka-ve <u>venkovním</u> provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VPRAVO; typ například: Geniox Go 11-ROOF; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: el. vyhřívané volné komory pro topný uzel, připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, žaluzie sání. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=3,7x1,35x1,2m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	326 349,00 Kč	326 349 Kč	Sestavná vzt. jednotka (venkovní). složená z: přívodní část: filtr M5, protiproudý rekuperátor s obtokem, ohřívač - voda 70/50°C; Qt=10kW ; ventilátor 2.500 m3/h, 250Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 2.800 m3/h, 400Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč	
3	9.2	Tlumič hluku v plášti 600x400; L=1000mm - buňkový / P, O, V /	5,00	ks	3 296,00 Kč	16 480 Kč	buňka tlumiče hluku (3x) - G.200x400x1000 s náběhy na obou koncích
4	-	Montáž	5,00	ks	535,00 Kč	2 675 Kč	
5	9.3	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku 600x580 mm; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	9.4	Regulační klapka s protiběž. listy 200x250.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	1 005,00 Kč	1 005 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
8	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
9	9.5	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x140, 2.O - R1, přívodní	3,00	ks	773,00 Kč	2 319 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 200 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	3,00	ks	214,00 Kč	642 Kč	
###	9.6	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x200, 2.O - R1, přívodní	2,00	ks	796,00 Kč	1 592 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 250 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč	
###	9.7	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 2.O - R1, přívodní	3,00	ks	1 161,00 Kč	3 483 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 300 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	3,00	ks	214,00 Kč	642 Kč	
###	9.8	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 300 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.160mm	1,00	ks	1 335,00 Kč	1 335 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 200 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	9.9	Přívodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400 ; + RAL.....; připojovací nátrubek prům.200mm	1,00	ks	1 494,00 Kč	1 494 Kč	vč. připojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, přívod 200 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	9.10	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	2,00	ks	113,00 Kč	226 Kč	Qv=80m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
###	-	Montáž	2,00	ks	134,00 Kč	268 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	9.11	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 200x100, 1.O - R1, odvodní	2,00	ks	391,00 Kč	782 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 150 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč	
###	9.12	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x140, 1.O - R1, odvodní	6,00	ks	505,00 Kč	3 030 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 150 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	6,00	ks	214,00 Kč	1 284 Kč	
###	9.13	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x140, 1.O - R1, odvodní	5,00	ks	597,00 Kč	2 985 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 250 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	5,00	ks	214,00 Kč	1 070 Kč	
###	9.14	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 300 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.160mm	1,00	ks	1 241,00 Kč	1 241 Kč	vč. přípojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 150 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	9.15	Odvodní, DIFUZOROVÝ, anemostat, se čtvercovou deskou, vel. 400 ; + RAL.....; přípojovací nátrubek prům.200mm	1,00	ks	1 755,00 Kč	1 755 Kč	vč. přípojovacího boxu s reg. klapkou, horizontální připojení, odvod 400 m3/h; pz=15Pa; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	9.16	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení anemostatů, ventilů/	5,00	m	60,00 Kč	300 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	5,00	m	134,00 Kč	670 Kč	
###	9.17	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 200 mm /napojení anemostatů/	2,00	m	90,00 Kč	180 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	2,00	m	134,00 Kč	268 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I - VODOTĚSNÉ, materiál ocel. pozink. plech / odvod, výfuk /	100,00	m2	449,00 Kč	44 900 Kč	spojované R spoji a těsněné letováním, nebo tmelením, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	100,00	m2	161,00 Kč	16 100 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / přívod, sání /	70,00	m2	428,00 Kč	29 960 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	70,00	m2	161,00 Kč	11 270 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	3,00	m	331,00 Kč	993 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	3,00	m	161,00 Kč	483 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 200 mm	1,00	m	398,00 Kč	398 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 100mm, / izolace vzt. potrubí, výfuk, vzt. nad střechou /	50,00	m2	400,00 Kč	20 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	50,00	m2	135,00 Kč	6 750 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	6,00	m2	200,00 Kč	1 200 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Montáž	6,00	m2	185,00 Kč	1 110 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	45,00	m2	428,00 Kč	19 260 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	45,00	m2	214,00 Kč	9 630 Kč	
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

399 691,00 Kč

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

21 400,00 Kč

10 SPOLEČNÉ PROSTORY - 1.-2.NP

86 724,00 Kč

861 800 Kč

1	10.1	Vzduchotechnická jednotka-ve <u>venkovním</u> provedení - SESTAVA NAD SEBOU - obslužná strana VPRAVO; typ například: Geniox Go 12-ROOF; Systemair a.s. - nebo výrobek srovnatelného standardu. Včetně: el. vyhřívání volné komory pro topný uzel, připojovacích manžet, uzavírací klapky na sání a výtlačku, protimrazové ochrany výměníku ú.t., sifonů, rámu, žaluzie sání. Celkové rozměry jednotky max. ŠxVxH=4,2x1,5x1,3m ; Ecodesign 2018 ano.	1,00	ks	399 691,00 Kč	399 691 Kč	Sestavná vzt. jednotka (venkovní). složená z: přívodní část: filtr M5, protiproudý rekuperátor s obtokem, ohřívač - voda 70/50°C; Qt=21kW; chladič-výparník R410A, Qch=18kW; ventilátor 3.500 m3/h, 350Pa, EC motor, odsávací část: filtr M5; ventilátor 2.000 m3/h, 400Pa, EC motor
2	-	Montáž	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč	
3	10.2	Venkovní kondenzační jednotka CHLAZENÍ, Výkon chlazení Qchc= 18 kW, chlazená vzduchem, provedení inverter, včetně expanzního ventilu a příslušenství, referenční výrobek AOYG-72... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu; včetně: expanzního ventilu, řídicí skříňky, ovladače	1,00	ks	86 724,00 Kč	86 724 Kč	inverter, Automatický restart.
4	-	Montáž	1,00	ks	9 095,00 Kč	9 095 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 1000x500x700mm	1,00	ks	2 675,00 Kč	2 675 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 10.2, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL; nosnost 170kg
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 12 / 26 mm) - dle typu jednotky	6,00	m	900,00 Kč	5 400 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva R410A, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	6,00	m	277,00 Kč	1 662 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm2)	10,00	m	54,00 Kč	540 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	10,00	m	54,00 Kč	540 Kč	
###	10.3	Tlumič hluku v plášti 600x500; L=1000mm - buňkový / P, O, V /	5,00	ks	3 381,00 Kč	16 905 Kč	buňka tlumiče hluku (3x) - G.200x500x1000 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	5,00	ks	535,00 Kč	2 675 Kč	
###	10.4	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku 600x710 mm; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	1 744,00 Kč	1 744 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily
###	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
###	10.5	Regulační klapka s protiběž. listy 200x160.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	3,00	ks	846,00 Kč	2 538 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	3,00	ks	375,00 Kč	1 125 Kč	
###	10.6	Regulační klapka s protiběž. listy 450x250.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	2,00	ks	1 281,00 Kč	2 562 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	10.7	Regulační klapka, RK - 160 - R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	244,00 Kč	244 Kč	jednolistá, pro kruhové potrubí
###	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
###	10.8	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x140, 2.O - R1, přívodní	1,00	ks	587,00 Kč	587 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 100 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	10.9	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x200, 2.O - R1, přívodní	4,00	ks	796,00 Kč	3 184 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 175 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	4,00	ks	214,00 Kč	856 Kč	
###	10.10	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 2.O - R1, přívodní	7,00	ks	1 161,00 Kč	8 127 Kč	mater.: Al. profily, dvouřadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 400 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	7,00	ks	214,00 Kč	1 498 Kč	
###	10.11	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 200x100, 1.O - R1, odvodní	3,00	ks	391,00 Kč	1 173 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 50 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	3,00	ks	214,00 Kč	642 Kč	
###	10.12	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x200, 1.O - R1, odvodní	2,00	ks	611,00 Kč	1 222 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 350 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč	
###	10.13	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	2,00	ks	858,00 Kč	1 716 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 600 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech / přívod, sání /	270,00	m2	428,00 Kč	115 560 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti C, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	270,00	m2	161,00 Kč	43 470 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	6,00	m	331,00 Kč	1 986 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	6,00	m	161,00 Kč	966 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 100mm, / izolace vzt. potrubí, výfuk, vzt. nad střechou /	55,00	m2	400,00 Kč	22 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	55,00	m2	135,00 Kč	7 425 Kč	
###	-	Tepelná izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 20mm, /izolace vzt. přívodního potrubí/	150,00	m2	200,00 Kč	30 000 Kč	povrch hliníková folie, upevněná na trny ,spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	150,00	m2	153,00 Kč	22 950 Kč	
###	-	Protipožární izolace vzt. potrubí-odolnost 30min.	6,00	m2	200,00 Kč	1 200 Kč	Typ izolace a její upevnění na vzt. potrubí musí mít platný atest zkušebního ústavu.
###	-	Montáž	6,00	m2	185,00 Kč	1 110 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	55,00	m2	428,00 Kč	23 540 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	55,00	m2	214,00 Kč	11 770 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Tabule pozinkovaného plechu t=1mm pro opravy	2,00	ks	1 070,00 Kč	2 140 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

11 CHLAZENÍ - LABORATOŘ 4.02 - 2.NP
110 824 Kč

1	11.1	Venkovní kondenzační jednotka chlazená vzduchem, invertor, systém tzv. "MULTISPLIT", typ například: AYO-36... , Qch= 10 kW (max. instalovaný 100%= 10 kW); včetně propojovacího "refnetu"; IMPROMAT-KLIMA - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	46 492,00 Kč	46 492 Kč	Tepebné čerpadlo složené z např. ...+... kW, chladí nebo topí, chladivo ; U=230V
2	-	Montáž	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč	
3	11.2	Vnitřní KAZETOVÁ jednotka chlazení, 600x600mm; Qch= 4,6 kW; s dekoračním panelem; typ například: AUYG-18...IMPROMAT-KLIMA.. s čerpadlem kondenzátu - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	16 211,00 Kč	32 422 Kč	včetně příslušenství; pro podlaží 2np
4	-	Montáž	2,00	ks	1 605,00 Kč	3 210 Kč	
5	-	Ovladače- KABELOVÉ dálkové - pro vnitřní jednotky chlazení, typ například: ... , - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	2 515,00 Kč	5 030 Kč	ovladač pro každý výparník, vnitřní jednotku chlazení - dle schema chlazení, pro danou místnost
6	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč	
7	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení MULTI , vnější rozměr cca 1000x400x700mm	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 12.1 , materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL
8	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
9	-	Cu kruhové potrubí pro chladírenské účely - svazek (prům. 6/12 mm)	10,00	m	600,00 Kč	6 000 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva, v. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace
###	-	Montáž	10,00	m	203,00 Kč	2 030 Kč	
###	-	Náplň chladiva R410A - chladící médium (2kg..dle bližší specifikace dodavatele)	1,00	ks	1 940,00 Kč	1 940 Kč	pro doplnění systému "VRF/MULTI"-viz. Schema dod.
###	-	Montáž	1,00	ks	200,00 Kč	200 Kč	
###	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek a ovladačů - například: 5x1,5mm2)	15,00	m	54,00 Kč	810 Kč	Kabeláže mezi vnitřními a venkovními jednotkami. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	15,00	m	54,00 Kč	810 Kč	
###	-	Prostup do střechy - chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	-	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 32) , například Ekoplastik	5,00	m	268,00 Kč	1 340 Kč	potrubí včetně spojovacího, montážního materiálu a materiálu na závěsy, včetně tepelné izolace např. Tubolit
###	-	Montáž	5,00	m	214,00 Kč	1 070 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
12		CHLAZENÍ - UČEBNA 4.30 - 2.NP						110 824 Kč
1	12.1	Venkovní kondenzační jednotka chlazená vzduchem, invertor, systém tzv. "MULTISPLIT", typ například: AYO-36..., Qch= 10 kW (max. instalovaný 100%= 10 kW); včetně propojovacího "refnetu"; IMPROMAT-KLIMA - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	46 492,00 Kč	46 492 Kč	Teplné čerpadlo složené z např. ...+... kW, chladí nebo topí, chladivo ; U=230V	
2	-	Montáž	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč		
3	12.2	Vnitřní KAZETOVÁ jednotka chlazení, 600x600mm; Qch= 4,6 kW; s dekoračním panelem; typ například: AUYG-18...IMPROMAT-KLIMA.. s čerpadlem kondenzátu - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	16 211,00 Kč	32 422 Kč	včetně příslušenství; pro podlaží 2np	
4	-	Montáž	2,00	ks	1 605,00 Kč	3 210 Kč		
5	-	Ovladače- KABELOVÉ dálkové - pro vnitřní jednotky chlazení, typ například: ... , - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	2 515,00 Kč	5 030 Kč	ovladač pro každý výparník, vnitřní jednotku chlazení - dle schéma chlazení, pro danou místnost	
6	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč		
7	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení MULTI , vnější rozměr cca 1000x400x700mm	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 12.1 , materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL	
8	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč		
9	-	Cu kruhové potrubí pro chladírenské účely - svazek (prům. 6/12 mm)	10,00	m	600,00 Kč	6 000 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace	
###	-	Montáž	10,00	m	203,00 Kč	2 030 Kč		
###	-	Náplň chladiva R410A - chladící médium (2kg..dle bližší specifikace dodavatele)	1,00	ks	1 900,00 Kč	1 900 Kč	pro doplnění systému "VRF/MULTI"-viz. Schema dod.	
###	-	Montáž	1,00	ks	240,00 Kč	240 Kč		
###	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek a ovladačů - například: 5x1,5mm ²)	15,00	m	54,00 Kč	810 Kč	Kabeláže mezi vnitřními a venkovními jednotkami. Osadit ve spolupráci s profesí elektro	
###	-	Montáž	15,00	m	54,00 Kč	810 Kč		
###	-	Prostup do střechy - chránička cca prům. 200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.	
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč		
###	-	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 32) , například Ekoplastik	5,00	m	268,00 Kč	1 340 Kč	potrubí včetně spojovacího, montážního materiálu a materiálu na závěsy, včetně tepelné izolace např. Tubolit	
###	-	Montáž	5,00	m	214,00 Kč	1 070 Kč		

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

13 CHLAZENÍ - ZASEDACÍ M. 4.31- 2.NP
54 380 Kč

1	13.1	Kondenzační jednotka chlazení SPLIT- invertor Qch= 4,5 kW, převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou do 2m, referenční výrobek například: AOYG-14... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	15 569,00 Kč	15 569 Kč	Vzduchem chlazená jednotka systému SPLIT-invertor, pro venkovní instalaci, Automatický restart
2	-	Montáž	1,00	ks	4 280,00 Kč	4 280 Kč	
3	13.2	KAZETOVÁ chladicí jednotka - vnitřní Qch= 4,5 kW, včetně INFRA dálkového ovladače, (s čerpadlem kondenzátu), dekorační panel; referenční výrobek například: AUYG-14... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	17 816,00 Kč	17 816 Kč	provedení invertor
4	-	Montáž	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 900x400x700mm	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	konzole/rám pod kotvící body poz. 13.1, materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 6 / 12 mm) - dle typu jednotky	10,00	m	600,00 Kč	6 000 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva , vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	10,00	m	203,00 Kč	2 030 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm ²)	15,00	m	54,00 Kč	810 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	15,00	m	54,00 Kč	810 Kč	
###	-	Prostup do střechy - chránička prům. 150-200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	-	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 32) , například Ekoplastik	5,00	m	268,00 Kč	1 340 Kč	potrubí včetně spojovacího, montážního materiálu a materiálu na závěsy, včetně tepelné izolace např. Tubolit
###	-	Montáž	5,00	m	214,00 Kč	1 070 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

14 CHLAZENÍ -SERVER 3.57 - 1.NP

60 761 Kč

1	14.1	Kondenzační jednotka chlazení SPLIT- invertor Qch= 5,2 kW, převýšení mezi vnitřní a venkovní jednotkou do 5-ti m, referenční výrobek například: AOYG-18... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	15 997,00 Kč	15 997 Kč	Vzduchem chlazená jednotka systému SPLIT-invertor, pro venkovní instalaci, <u>celkový chladicí výkon bude potvrzen dodavatelem serveru!</u> , Automatický restart, úprava pro celoroční provoz
2	-	Montáž	1,00	ks	5 350,00 Kč	5 350 Kč	
3	14.2	NÁSTĚNNÁ chladicí jednotka - vnitřní Qch= 5,2 kW, včetně dálkového ovladače (INFRA), s čerpadlem kondenzátu, referenční výrobek například: ASYG-18... IMPROMAT-KLIMA (nab.č.) - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	13 589,00 Kč	13 589 Kč	provedení invertor, celoroční provoz, <u>celkový chladicí výkon bude potvrzen dodavatelem serveru!</u>
4	-	Montáž	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	
5	-	Ocelové konzole / rám + silentbloky, pro upevnění venkovní kondenzační jednotky chlazení, vnější rozměr cca 900x400x700mm	1,00	ks	1 605,00 Kč	1 605 Kč	konzole/rám pod kotvicí body poz. 14.1 , materiál - ocel. pozink. profily + nátěr RAL
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	-	Cu potrubí pro chladírenské účely-svazek (prům. 6 / 12 mm) - dle typu jednotky	20,00	m	600,00 Kč	12 000 Kč	Cu kruhové potrubí, svazek, včetně náplně chladiva, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy a včetně tepelné a parotěsné izolace.
8	-	Montáž	20,00	m	203,00 Kč	4 060 Kč	
9	-	Kabeláže elektro - komunikační (Prověřit!-dle konkrétního typu jednotek - například: 5x1,5mm ²)	25,00	m	54,00 Kč	1 350 Kč	Kabeláže mezi vnitřní a venkovní jednotkou. Osadit ve spolupráci s profesí elektro
###	-	Montáž	25,00	m	54,00 Kč	1 350 Kč	
###	-	Prostup do střechy - chránička prům. 150-200 mm (plast)	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	prostup pro Cu potrubí a kabeláž elektro. Chráničku osadit ve spolupráci se stavbou.
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	-	Kruhové, plastové potrubí odvodu kondenzátu (D 32) , například Ekoplastik	5,00	m	268,00 Kč	1 340 Kč	potrubí včetně spojovacího, montážního materiálu a materiálu na závěsy, včetně tepelné izolace např. Tubolit
###	-	Montáž	5,00	m	214,00 Kč	1 070 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

15 HYGIENICKÁ ZAŘ. M+Ž - 1.NP
28 209 Kč

1	15.1	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.250mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 250mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 630 m3/h; pex=200Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	15.2	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	8,00	ks	113,00 Kč	904 Kč	Qv=70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
4	-	Montáž	8,00	ks	134,00 Kč	1 072 Kč	
5	15.3	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení ventilů/	8,00	m	60,00 Kč	480 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
6	-	Montáž	8,00	m	134,00 Kč	1 072 Kč	
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	15,00	m2	428,00 Kč	6 420 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž	15,00	m2	161,00 Kč	2 415 Kč	
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	3,00	m	331,00 Kč	993 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	3,00	m	161,00 Kč	483 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	5,00	m2	200,00 Kč	1 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou
###	-	Montáž	5,00	m2	164,00 Kč	820 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

16 HYGIENICKÁ ZAŘ. M+Ž - 2.NP

26 528 Kč

1	16.1	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.200mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 200mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 560 m3/h; pex=150Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	16.2	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	8,00	ks	113,00 Kč	904 Kč	Qv=70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
4	-	Montáž	8,00	ks	134,00 Kč	1 072 Kč	
5	16.3	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení ventilů/	8,00	m	60,00 Kč	480 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
6	-	Montáž	8,00	m	134,00 Kč	1 072 Kč	
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	14,00	m2	428,00 Kč	5 992 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž	14,00	m2	161,00 Kč	2 254 Kč	
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	3,00	m	331,00 Kč	993 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	3,00	m	161,00 Kč	483 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
17		HYGIENICKÁ ZAŘ. Ž - 1.NP						25 020 Kč
1	17.1	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.200mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 200mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 200 m3/h; pex=200Pa	
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč		
3	17.2	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	3,00	ks	113,00 Kč	339 Kč	Qv=70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)	
4	-	Montáž	3,00	ks	134,00 Kč	402 Kč		
5	17.3	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení ventilů/	3,00	m	60,00 Kč	180 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát	
6	-	Montáž	3,00	m	134,00 Kč	402 Kč		
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	15,00	m2	428,00 Kč	6 420 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
8	-	Montáž	15,00	m2	161,00 Kč	2 415 Kč		
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	1,00	m	331,00 Kč	331 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč		
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	5,00	m2	200,00 Kč	1 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou	
###	-	Montáž	5,00	m2	164,00 Kč	820 Kč		
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu	
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč		

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

18 HYGIENICKÁ ZAŘ. Ž - 1.NP

25 461 Kč

1	18.1	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.200mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 200mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 280 m3/h; pex=200Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	18.2	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	4,00	ks	113,00 Kč	452 Kč	Qv=70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
4	-	Montáž	4,00	ks	134,00 Kč	536 Kč	
5	18.3	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení ventilů/	4,00	m	60,00 Kč	240 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
6	-	Montáž	4,00	m	134,00 Kč	536 Kč	
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	15,00	m2	428,00 Kč	6 420 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž	15,00	m2	161,00 Kč	2 415 Kč	
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	1,00	m	331,00 Kč	331 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	5,00	m2	200,00 Kč	1 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou
###	-	Montáž	5,00	m2	164,00 Kč	820 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

19 HYGIENICKÁ ZAŘ. Ž - 2.NP

20 932 Kč

1	19.1	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.200mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 200mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 280 m3/h; pex=180Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	19.2	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	4,00	ks	113,00 Kč	452 Kč	Qv=70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
4	-	Montáž	4,00	ks	134,00 Kč	536 Kč	
5	19.3	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení ventilů/	5,00	m	60,00 Kč	300 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
6	-	Montáž	5,00	m	134,00 Kč	670 Kč	
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	8,00	m2	428,00 Kč	3 424 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž	8,00	m2	161,00 Kč	1 288 Kč	
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	2,00	m	331,00 Kč	662 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	2,00	m	161,00 Kč	322 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
20		HYGIENICKÁ ZAŘ. M - 2.NP						20 932 Kč
1	20.1	STŘEŠNÍ ventilátor + "tlumící střešní sokl", například:prům.200mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pryžových podložek, zpětné samočinné klapky - pro prům. 200mm	1,00	ks	10 463,00 Kč	10 463 Kč	Odvod 280 m3/h; pex=180Pa	
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč		
3	20.2	Odvodní talířový ventil kovový prům. 160 mm	4,00	ks	113,00 Kč	452 Kč	Qv=70m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø160mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)	
4	-	Montáž	4,00	ks	134,00 Kč	536 Kč		
5	20.3	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 160 mm /napojení ventilů/	5,00	m	60,00 Kč	300 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát	
6	-	Montáž	5,00	m	134,00 Kč	670 Kč		
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	8,00	m2	428,00 Kč	3 424 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
8	-	Montáž	8,00	m2	161,00 Kč	1 288 Kč		
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	2,00	m	331,00 Kč	662 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	2,00	m	161,00 Kč	322 Kč		
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou	
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč		
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu	
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč		

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

21 HYGIENICKÁ ZAŘ. (BYT) - 2.NP

11 426 Kč

1	21.1	Diagonální ventilátor, například:prům.125mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 125mm	1,00	ks	2 143,00 Kč	2 143 Kč	Odvod 100 m3/h; pex=130Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
3	21.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 125 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	933,00 Kč	933 Kč	pro kruhové potrubí prům. 125 mm, délka tlumiče 600 mm
4	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
5	21.3	Výfuková hlavice prům. 160mm - nebo výrobek srovnatelného standardu /výfuk/	1,00	ks	735,00 Kč	735 Kč	
6	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
7	21.4	Odvodní talířový ventil kovový prům. 125 mm	2,00	ks	81,00 Kč	162 Kč	Qv=50m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø125mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
8	-	Montáž	2,00	ks	134,00 Kč	268 Kč	
9	21.5	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 125 mm /napojení ventilů/	2,00	m	71,00 Kč	142 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	2,00	m	134,00 Kč	268 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.l, materiál ocel. pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	2,00	m2	161,00 Kč	322 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	5,00	m	254,00 Kč	1 270 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	5,00	m	161,00 Kč	805 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	1,00	m	331,00 Kč	331 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přeplepeny Al.páskou
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

22 HYGIENICKÁ ZAŘ. (ZAMĚSTNANCI) - 1.NP
26 667 Kč

1	22.1	Diagonální ventilátor, například:prům.125mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 125mm	1,00	ks	2 143,00 Kč	2 143 Kč	Odvod 170 m3/h; pex=130Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
3	22.2	Diagonální ventilátor, například:prům.125mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 125mm	1,00	ks	2 143,00 Kč	2 143 Kč	Odvod 100 m3/h; pex=130Pa
4	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
5	22.3	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 125 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	3,00	ks	933,00 Kč	2 799 Kč	pro kruhové potrubí prům. 125 mm, délka tlumiče 600 mm
6	-	Montáž	3,00	ks	375,00 Kč	1 125 Kč	
7	22.4	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku prům. 160; s úkosem 45°; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	235,00 Kč	235 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily
8	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč	
9	22.5	Odvodní talířový ventil kovový prům. 125 mm	5,00	ks	81,00 Kč	405 Kč	Qv=50m3/h, pro připojení na kruhové potrubí ø125mm, vč. montážního rámečku, materiál.: pozink ocel. plech+RAL...(bílá)
###	-	Montáž	5,00	ks	134,00 Kč	670 Kč	
###	22.6	Kruhové vzt. potrubí ohebné - například: SEMI..... prům.: 125 mm /napojení ventilů/	5,00	m	71,00 Kč	355 Kč	vč. spojovacího, těsnícího a montážního materiálu, materiál vícevrstvý Al. laminát
###	-	Montáž	5,00	m	134,00 Kč	670 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	2,00	m2	161,00 Kč	322 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	10,00	m	254,00 Kč	2 540 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	10,00	m	161,00 Kč	1 610 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	10,00	m	397,00 Kč	3 970 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	10,00	m	161,00 Kč	1 610 Kč	
###	-	Teplé izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	8,00	m2	200,00 Kč	1 600 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	8,00	m2	164,00 Kč	1 312 Kč	
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

23 ZÁZEMÍ ZASEDACÍ M. - 2.NP

8 030 Kč

1	23.1	Kuchyňský odsavač par (digestoř) - podvěsný - šíře 600mm, tukový filtr, osvětlení, ventilátor radiální 3-4°otáček, s přípojovacím hrdlem prům. 100-125mm, např.	1,00	ks	3 210,00 Kč	3 210 Kč	Qv= 90-250m3/h,
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	23.2	Zpětná, těsná klapka RSKW 125 - nebo výrobek srovnatelného standardu (ElektrodesignVentilátory spol. s r.o.)	1,00	ks	519,00 Kč	519 Kč	pro výfuk digestoře, klapka s permanentním magnetem
4	-	Montáž	1,00	ks	161,00 Kč	161 Kč	
5	23.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL-200x200 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	999,00 Kč	999 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,025m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu
6	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	1,00	m2	428,00 Kč	428 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž	1,00	m2	161,00 Kč	161 Kč	
9	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO-VODOTĚSNÉ , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	3,00	m	297,00 Kč	891 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	3,00	m	161,00 Kč	483 Kč	

24 SKLADY - 2.PP

76 667 Kč

1	24.1	Radiální ventilátor do 4.hr. potrubí , například:600x300mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: pružných přípojovacích manžet 2ks	1,00	ks	18 902,00 Kč	18 902 Kč	Odvod 2.200 m3/h; pex=240Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	24.2	Uzavírací klapka s protiběž. Listy 630x400.S - těsná (včetně ovládání servopohonem ..230V) / výfuk /	1,00	ks	4 882,00 Kč	4 882 Kč	rám-ocel. pozink. profily, Listy- hliník, ozub.kola - PVC
4	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
5	24.3	Tlumič hluku v plášti 600x300; L=1000mm - deskový / výfuk /	1,00	ks	3 210,00 Kč	3 210 Kč	deska tlumiče hluku (3x) - G.100x295x1000 s náběhy na obou koncích
6	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
7	24.4	Protidešťová žaluzie PZ-AL-630x400 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	1 957,00 Kč	1 957 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,2m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu
8	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
9	24.5	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x140, 1.O - R1, odvodní	8,00	ks	597,00 Kč	4 776 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 275 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	8,00	ks	214,00 Kč	1 712 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	60,00	m2	428,00 Kč	25 680 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	60,00	m2	161,00 Kč	9 660 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	10,00	m2	200,00 Kč	2 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	10,00	m2	164,00 Kč	1 640 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

25 SERVIS LYŽÍ - 2.PP

63 341 Kč

1	25.1	Radiální ventilátor do 4.hr. potrubí , například:600x300mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: pružných připojovacích manžet 2ks	1,00	ks	18 902,00 Kč	18 902 Kč	Odvod 2.000 m3/h; pex=240Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
3	25.2	Uzavírací klapka s protiběž. Listy 600x300.S - těsná (včetně ovládání servopohonem ..230V) / výfuk /	1,00	ks	4 106,00 Kč	4 106 Kč	rám-ocel. pozink. profily, Listy- hliník, ozub.kola - PVC
4	-	Montáž	1,00	ks	535,00 Kč	535 Kč	
5	25.3	Uzavírací klapka s protiběž. Listy 400x315.S - těsná (včetně ovládání servopohonem ..230V) / sání /	1,00	ks	3 749,00 Kč	3 749 Kč	rám-ocel. pozink. profily, Listy- hliník, ozub.kola - PVC
6	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
7	25.4	Protipožární klapka - 400x315, včetně montážních přílozek	1,00	ks	3 671,00 Kč	3 671 Kč	Provedení ovládání: pružinou a teplotní; provedení dle ČSN EN 1366-2 ; dále s konc. spínačem polohy "otevřeno i zavřeno"
8	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
9	25.5	Tlumič hluku v plášti 600x300; L=1000mm - deskový / sání, výfuk /	2,00	ks	3 210,00 Kč	6 420 Kč	deska tlumiče hluku (3x) - G.100x295x1000 s náběhy na obou koncích
###	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč	
###	25.6	Krycí mřížka KMH 400x315 mm (zakrytí otvoru ve vzt. potrubí)	2,00	ks	353,00 Kč	706 Kč	materiál: ocelové pozinkované profily, volná plocha min. 80%
###	-	Montáž	2,00	ks	268,00 Kč	536 Kč	
###	25.7	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x200, 1.O - R1, odvodní	4,00	ks	611,00 Kč	2 444 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 500 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	4,00	ks	214,00 Kč	856 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	25,00	m2	428,00 Kč	10 700 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	25,00	m2	161,00 Kč	4 025 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	10,00	m2	200,00 Kč	2 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	10,00	m2	164,00 Kč	1 640 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

26 KOTELNA - 2.PP
14 997 Kč

1	26.1	Protidešťová žaluzie PZ-AL-500x630 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	2 393,00 Kč	4 786 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,25m ² ; RAL žaluzie - určí architekt projektu
2	-	Montáž	2,00	ks	535,00 Kč	1 070 Kč	
3	26.2	Regulační klapka s protiběž. listy 500x630.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	2 511,00 Kč	2 511 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
4	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
5	26.3	Krycí mřížka KMH 500x630 mm (zakrytí otvoru ve vzt. potrubí)	2,00	ks	477,00 Kč	954 Kč	materiál: ocelové pozinkované profily, volná plocha min. 80%
6	-	Montáž	2,00	ks	268,00 Kč	536 Kč	
7	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	5,00	m ²	428,00 Kč	2 140 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
8	-	Montáž	5,00	m ²	161,00 Kč	805 Kč	
9	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	5,00	m ²	200,00 Kč	1 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	5,00	m ²	164,00 Kč	820 Kč	

27 SKLADY, TECHNICKÉ MÍSTNOSTI - 1.PP
29 151 Kč

1	27.1	Radiální potrubní ventilátor, například:prům.160mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 160mm	1,00	ks	2 546,00 Kč	2 546 Kč	Odvod 500 m ³ /h; pex=220Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
3	27.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 160 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	1 425,00 Kč	2 850 Kč	pro kruhové potrubí prům. 160 mm, délka tlumiče 900 mm
4	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	
5	27.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL-250x250 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	1 114,00 Kč	1 114 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,05m ² , RAL žaluzie - určí architekt projektu
6	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
7	27.4	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 1.O - R1, odvodní	7,00	ks	458,00 Kč	3 206 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 50-100 m ³ /h; RAL určí architekt projektu
8	-	Montáž	7,00	ks	214,00 Kč	1 498 Kč	
9	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	25,00	m ²	428,00 Kč	10 700 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	25,00	m ²	161,00 Kč	4 025 Kč	

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	2,00	m	331,00 Kč	662 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	2,00	m	161,00 Kč	322 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

28 BUFET 3.64 - 1.NP

43 608 Kč

1	28.1	Radiální izolovaný ventilátor, například: CAB 160 PLUS.....prům.160mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks; zpětné samočinné klapky - pro prům. 160mm	1,00	ks	10 312,00 Kč	10 312 Kč	Odvod 500 m3/h; pex=130Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
3	28.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 200 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	1 621,00 Kč	3 242 Kč	pro kruhové potrubí prům. 200 mm, délka tlumiče 900 mm
4	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	
5	28.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL-250x250 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	1 114,00 Kč	1 114 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,05m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu
6	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
7	28.4	Obdélníková výustka pro kruhové potrubí, komfortní, 325x75, 1.O - R1, odvodní	4,00	ks	339,00 Kč	1 356 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 125 m3/h; RAL určí architekt projektu
8	-	Montáž	4,00	ks	214,00 Kč	856 Kč	
9	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.l, materiál ocel. pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	2,00	m2	161,00 Kč	322 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160-200 mm	30,00	m	398,00 Kč	11 940 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	30,00	m	161,00 Kč	4 830 Kč	
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	20,00	m2	200,00 Kč	4 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	20,00	m2	164,00 Kč	3 280 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
29		ROZVODNA ELE. 3.06 - 1.NP					35 396 Kč	
1	29.1	Radiální potrubní ventilátor, například:prům.315mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 315mm	1,00	ks	4 260,00 Kč	4 260 Kč	Odvod 900 m3/h; pex=180Pa	
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč		
3	29.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 315 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	2 619,00 Kč	5 238 Kč	pro kruhové potrubí prům. 315 mm, délka tlumiče 900 mm	
4	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč		
5	29.3	Výfukový kus - krycí mřížka výfuku 250x450 mm; připojení na vzt. potrubí výfuku; volná plocha cca 75%	1,00	ks	1 017,00 Kč	1 017 Kč	materiál: ocelový pozinkovaný plech, profily	
6	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
7	29.4	Protipožární stěnový uzávěr - například: EI 60 - 315x400 - nebo výrobek srovnatelného standardu, včetně koncových spínačů polohy	1,00	ks	6 579,00 Kč	6 579 Kč	Provedení spouštění: teplotní tavnou pojistkou + ruční, "požární odolnost EI 60"	
8	-	Montáž	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč		
9	29.	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	2,00	ks	858,00 Kč	1 716 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 450 m3/h; RAL určí architekt projektu	
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč		
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	14,00	m2	428,00 Kč	5 992 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	14,00	m2	161,00 Kč	2 254 Kč		
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 315 mm	1,00	m	631,00 Kč	631 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč		
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	10,00	m2	200,00 Kč	2 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou	
###	-	Montáž	10,00	m2	164,00 Kč	1 640 Kč		
###	-	Oplechování vzt. potrubí a tepelných izolací v nadstřešní části - VODOTĚSNÉ , materiál ocelový pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	včetně těsnícího, spojovacího a montážního materiálu	
###	-	Montáž	2,00	m2	214,00 Kč	428 Kč		

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
30		DÍLNA, SKLAD SPRÁVCE - 1.NP						18 306 Kč
1	30.1	Diagonální ventilátor, například:prům.160mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 160mm	1,00	ks	2 546,00 Kč	2 546 Kč	Odvod 450 m3/h; pex=150Pa	
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč		
3	30.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 160 / 600 - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	1 064,00 Kč	1 064 Kč	pro kruhové potrubí prům. 160 mm, délka tlumiče 600 mm	
4	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
5	30.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL-200x200 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	999,00 Kč	999 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,025m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu	
6	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
7	30.4	Regulační klapka, RK - 125 - R, ovládání ruční, s aretací polohy listu	1,00	ks	213,00 Kč	213 Kč	jednolistá, pro kruhové potrubí	
8	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
9	30.5	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 200x100, 1.O - R1, odvodní	1,00	ks	391,00 Kč	391 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 50 m3/h; RAL určí architekt projektu	
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč		
###	30.6	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x100, 1.O - R1, odvodní	4,00	ks	458,00 Kč	1 832 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 100 m3/h; RAL určí architekt projektu	
###	-	Montáž	4,00	ks	214,00 Kč	856 Kč		
###	30.7	Stěnová mřížka uzavřená SMU-17,5-400x200, včetně upínacího rámečku do stěny	2,00	ks	471,00 Kč	942 Kč	materiál: hliníkové profily, rozteč listů 17,5mm	
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč		
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	10,00	m2	428,00 Kč	4 280 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	10,00	m2	161,00 Kč	1 610 Kč		
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 125 mm	1,00	m	305,00 Kč	305 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč		
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	1,00	m	397,00 Kč	397 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč		
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou	
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč		

Poznámka: za naprogramování výpočtů jednotlivých buněk a celých sestav odpovídá každý uchazeč sám.

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky	
1	2	3	4	5	6	7	8	
31		BUFET 3.28 - 1.NP						18 020 Kč
1	31.1	Diagonální ventilátor, například:prům.160mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 160mm	1,00	ks	2 546,00 Kč	2 546 Kč	Odvod 400 m3/h; pex=150Pa	
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč		
3	31.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 160 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	1 425,00 Kč	2 850 Kč	pro kruhové potrubí prům. 160 mm, délka tlumiče 900 mm	
4	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč		
5	31.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL-200x200 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	999,00 Kč	999 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,025m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu	
6	-	Montáž	1,00	ks	268,00 Kč	268 Kč		
7	31.4	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 280x140, 1.O - R1, odvodní	2,00	ks	505,00 Kč	1 010 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 200 m3/h; RAL určí architekt projektu	
8	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč		
9	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	2,00	m2	428,00 Kč	856 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	2,00	m2	161,00 Kč	322 Kč		
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 160 mm	14,00	m	331,00 Kč	4 634 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením	
###	-	Montáž	14,00	m	161,00 Kč	2 254 Kč		
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	2,00	m2	200,00 Kč	400 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou	
###	-	Montáž	2,00	m2	164,00 Kč	328 Kč		

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

32 Ú.T. VÝMĚNÍK 3.05 - 1.NP

41 622 Kč

1	32.1	Radiální potrubní ventilátor, například:prům.315mm - nebo výrobek srovnatelného standardu včetně: časového doběhu, pružných připojovacích manžet 2ks zpětné samočinné klapky - pro prům. 315mm	1,00	ks	4 260,00 Kč	4 260 Kč	Odvod 1.000 m3/h; pex=180Pa
2	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
3	32.2	Tlumič hluku do kruhového potrubí, například: ... 315 / 900 - nebo výrobek srovnatelného standardu	2,00	ks	2 619,00 Kč	5 238 Kč	pro kruhové potrubí prům. 315 mm, délka tlumiče 900 mm
4	-	Montáž	2,00	ks	375,00 Kč	750 Kč	
5	32.3	Protidešťová žaluzie PZ-AL-315x315 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	1 322,00 Kč	1 322 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,08m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu
6	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
7	32.4	Protidešťová žaluzie PZ-AL-500x400 + RAL - nebo výrobek srovnatelného standardu	1,00	ks	1 753,00 Kč	1 753 Kč	s ochr.sítem a upevňovacím rámem, materiál: hliníkové profily, průtočná plocha cca 0,16m2, RAL žaluzie - určí architekt projektu
8	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
9	32.5	Regulační klapka s protiběž. listy 500x400.R, ovládání ruční, s aretačí polohy listu	1,00	ks	1 791,00 Kč	1 791 Kč	rám-ocelový pozink. plech, profil. listy- hliník, ozub.kola - PVC
###	-	Montáž	1,00	ks	375,00 Kč	375 Kč	
###	32.6	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x140, 1.O - R1, odvodní	1,00	ks	597,00 Kč	597 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 200 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	32.7	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 400x140, 2.O - R1, přívodní	1,00	ks	773,00 Kč	773 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 200 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	1,00	ks	214,00 Kč	214 Kč	
###	32.8	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x200, 1.O - R1, odvodní	2,00	ks	858,00 Kč	1 716 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; odvod 500 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	2,00	ks	214,00 Kč	428 Kč	
###	32.9	Obdélníková výustka pro čtyřhranné potrubí, komfortní, 560x280, 2.O - R1, přívodní	3,00	ks	1 404,00 Kč	4 212 Kč	mater.: Al. profily, jednořadá s regulačním ústrojím-protiběžné listy; přívod 660 m3/h; RAL určí architekt projektu
###	-	Montáž	3,00	ks	214,00 Kč	642 Kč	
###	-	Čtyřhranné vzduchotechnické potrubí sk.I, materiál ocel. pozink. plech	20,00	m2	428,00 Kč	8 560 Kč	spojované R spoji a těsněné samolepicím těsněním, třída těsnosti B, vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	20,00	m2	161,00 Kč	3 220 Kč	
###	-	Kruhové vzt. potrubí pevné - SPIRO , materiál ocel. pozink. plech, prům.: 315 mm	1,00	m	631,00 Kč	631 Kč	vč. spojovacího a montážního materiálu a materiálu na závěsy s pružným uložením
###	-	Montáž	1,00	m	161,00 Kč	161 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8
###	-	Tepelné izolace vzt. potrubí z min. vlny tl. 40mm /izolace vzt. potrubí výfuku/	10,00	m2	200,00 Kč	2 000 Kč	povrch hliníková folie, zajištěna proti posunutí na potrubí, spoje přelepeny Al.páskou
###	-	Montáž	10,00	m2	164,00 Kč	1 640 Kč	

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

33 DEMONTÁŽE STÁVAJÍCÍCH VZT ZAŘÍZENÍ, POTRUBÍ

117 700 Kč

1	33.1	PODLAŽÍ 2.PP = Demontáže vzt zařízení, potrubí, izolací pro původní větrání kotelny, 2x strojoven pro dolní tělocvičnu, dále vzt. pro sklady. Demontáž, odvoz, likvidace.	1,00	ks	53 500,00 Kč	53 500 Kč	Také viz. popis v T.Z. : Je uvažováno s demontáží celkem dvou vzt. jednotek, sestav přívodu a odvodu vzduchu a příslušného vzt potrubí nejen ve strojovnách, sloužících původně pro dolní tělocvičnu. Dále vzt. potrubí a 2x ventilátory v kotelně. 1xventilátor a potrubí ve skladu. Odhad hmotnosti vzt jednotek 2x500kg, odhad hmotnosti vzt. pozink. potrubí 1.500kg,
2	33.2	PODLAŽÍ 1.PP = Demontáže vzt zařízení, potrubí, izolací pro původní větrání dolní tělocvičny, posilovny, vestibulu, sauny, šaten. Demontáž, odvoz, likvidace.	1,00	ks	16 050,00 Kč	16 050 Kč	Také viz. popis v T.Z. : Je uvažováno s demontáží celkem čtyř vzt. jednotek, sestav přívodu nebo i odvodu vzduchu a příslušného vzt potrubí, sloužících původně pro dolní tělocvičnu, posilovnu, vestibul, saunu. Odhad hmotnosti vzt jednotek 4x600kg, odhad hmotnosti vzt. pozink. potrubí 3.000kg,
3	33.3	PODLAŽÍ 1.NP = Demontáže vzt zařízení, potrubí, izolací pro původní větrání sauny, šaten, bufetu, vestibulu, skladů. Demontáž, odvoz, likvidace.	1,00	ks	16 050,00 Kč	16 050 Kč	Také viz. popis v T.Z. : Je uvažováno s demontáží ventilátorů a příslušného vzt potrubí, sloužících původně pro celé podlaží. Odhad hmotnosti vzt jednotek nebo ventilátorů do 100kg, odhad hmotnosti vzt. pozink. potrubí 3.500kg,
4	33.4	PODLAŽÍ 2.NP = Demontáže vzt zařízení, potrubí, izolací pro původní větrání šaten, vestibulu, učeben, skladů. Demontáž, odvoz, likvidace. (Horní tělocvična zůstává stávající)	1,00	ks	16 050,00 Kč	16 050 Kč	Také viz. popis v T.Z. : Je uvažováno s demontáží ventilátorů a příslušného vzt potrubí, sloužících původně pro celé podlaží. Odhad hmotnosti vzt jednotek nebo ventilátorů do 100kg, odhad hmotnosti vzt. pozink. potrubí 2.500kg,
5	33.5	STŘECHA NAD KANCELÁŘEMI, VESTIBULEM = Demontáže vzt zařízení, potrubí, izolací pro původní větrání šaten, sauny, vestibulu, hygienických zařízení. Demontáž, odvoz, likvidace. (Horní tělocvična zůstává stávající)	1,00	ks	16 050,00 Kč	16 050 Kč	Také viz. popis v T.Z. : Je uvažováno s demontáží odsávacích ventilátorů a příslušného vzt potrubí, sloužících původně pro saunu, šatny vestibul a hyg. zař.. Odhad hmotnosti vzt jednotek nebo ventilátorů do 700kg, odhad hmotnosti vzt. pozink. potrubí 1.000kg,

P.Č.	Kód položky	Zkrácený popis	Množství	MJ	Cena jednotková	Cena celkem	Technický (doplňkový) popis položky
1	2	3	4	5	6	7	8

34 DOPLŇKOVÝ MATERIÁL

14 721 Kč

1	-	Revizní dvířka do pohledu- kovová cca 400x400mm	5,00	ks	642,00 Kč	3 210 Kč	s magnetem pro uzavření
2	-	Montáž	5,00	ks	375,00 Kč	1 875 Kč	
3	-	Dveřní mřížky - kovové, cca 475x86mm	6,00	ks	1 338,00 Kč	8 028 Kč	ventilační mřížka do dveřního křídla
4	-	Montáž	6,00	ks	268,00 Kč	1 608 Kč	

35 Pomocné, přípravné a závěrečné vzduchotechnické práce

271 192 Kč

1	35.1	Náklady na dopravu VZT zařízení	1,00	ks	214 000,00 Kč	214 000 Kč	Doprava vzt. komponent, elementů, jednotek, ventilátorů, vzt. potrubí atd. na místo stavby
2	35.2	Pomocné konstrukce, lešení	1,00	ks	21 400,00 Kč	21 400 Kč	Pro práci ve výšce podlaží do 3,5m, telocv. haly 9m, dále práce na střeše a fasádě objektu
3	35.3	Zednické výpomoci	1,00	ks	10 700,00 Kč	10 700 Kč	Spolupráce na prostupech v počtu do 60-ti ks
4	35.4	Komplexní vyzkoušení	1,00	ks	8 025,00 Kč	8 025 Kč	Zkoušky vzt. zařízení v délce trvání 48 N.hod.
5	35.5	Zaregulování VZT	1,00	ks	10 700,00 Kč	10 700 Kč	Zaregulování průtoku vzduchu na koncových elementech v počtu do 300 ks
6	35.6	Zaškolení obsluhy	1,00	ks	1 284,00 Kč	1 284 Kč	
7	35.7	Vypracování provozního řádu vzduchotechnického zařízení	1,00	ks	803,00 Kč	803 Kč	
8	35.8	Vypracování dokumentace skutečného provedení	1,00	ks	4 280,00 Kč	4 280 Kč	(2x tištěná paré, 1x nosič s PDF)

REKAPITULACE STAVBY

Kód: A2019291

Stavba: Rekonstrukce KTV TUL Harcov, Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 18. 7. 2019

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

8 132 276,19

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	8 132 276,19	1 707 778,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

9 840 054,19

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: A2019291

Stavba: Rekonstrukce KTV TUL Harcov, Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

Místo: Datum: 18. 7. 2019

Zadavatel: Technická univerzita v Liberci Projektant:

Uchazeč: Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		8 132 276,19	9 840 054,19
D.1.4.2	vytápění	8 132 276,19	9 840 054,19

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce KTV TUL Harcov, Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

Objekt:

D.1.4.2 - vytápění

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci

Uchazeč:

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

Zpracováno dle metodiky ÚRS s maximálním zatříděním položek (popisu činností) dle Třídníku stavebních konstrukcí a prací. Položky, které databáze neobsahuje, oceněny dle brutto ceníků příslušných dodavatelů. Jsou-li ve výkazu výměr uvedeny odkazy na firmy, názvy nebo specifická označení výrobků apod., jsou takové odkazy pouze informativní a slouží pouze pro určení technické úrovně a provozních parametrů. Z zhotovitelů umožňují v souladu s §182, zákona č. 134/2016 Sb. o veřejných zakázkách použít i jiných kvalitativně a technicky obdobných zařízení, která mají podobnou nebo minimálně stejnou kvalitu, účinnost a výkon, parametry použitých, ev. hlučnost (která bezpodmínečně splňuje platné hygienické normy). Celková množství u jednotlivých položek (kusy, metry) byla odměřena a sečtena ručně a digitálně z výkresů. Nabídková cena musí zahrnovat nejen přípravu, dopravu, dodávku, dopravu a montáž, ale i veškeré související náklady, spojené s realizací, od zadání po předání stavby do užívání, včetně nákladů na koordinaci, uvedení do provozu, dokončovací práce, údržbu do doby předání, potřebné zkoušky a atesty, odstranění závad, předání dokladů o skutečném provedení, dokladů nutných pro kolaudační řízení aj.

CC-CZ:

Datum: 18. 7. 2019

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

8 132 276,19

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 132 276,19	21,00%	1 707 778,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 840 054,19

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce KTV TUL Harcov, Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

Objekt:

D.1.4.2 - vytápění

Místo:

Datum: 18. 7. 2019

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

8 132 276,19

PSV - Práce a dodávky PSV

7 973 828,19

713 - Izolace tepelné	647 050,92
-----------------------	------------

727 - Zdravotechnika - požární ochrana	20 060,00
----------------------------------------	-----------

731 - Ústřední vytápění - kotelny	1 675 464,47
-----------------------------------	--------------

732 - Ústřední vytápění - strojovny	961 812,00
-------------------------------------	------------

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	2 859 039,32
--------------------------------------------	--------------

734 - Ústřední vytápění - armatury	1 042 947,21
------------------------------------	--------------

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	742 074,27
-----------------------------------------	------------

783 - Dokončovací práce - nátěry	25 380,00
----------------------------------	-----------

M - Práce a dodávky M

121 648,00

23-M - Montáže potrubí	121 648,00
------------------------	------------

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

320,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

36 480,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	9 120,00
-------------------------------------------------	----------

VRN4 - Inženýrská činnost	27 360,00
---------------------------	-----------

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Rekonstrukce KTV TUL Harcov, Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

Objekt:

D.1.4.2 - vytápění

Místo:

Datum: 18. 7. 2019

Zadavatel:

Technická univerzita v Liberci

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

8 132 276,19

D PSV Práce a dodávky PSV

7 973 828,19

D 713 Izolace tepelné

647 050,92

1	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	20,000	25,00	500,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
2	M	63153564	rohož izolační z minerální plsti prošívaná 65 kg/m3 tl.40 mm	m2	20,400	205,00	4 182,00	CS ÚRS 2019 01
			PP rohož izolační z minerální plsti prošívaná 65 kg/m3 tl.40 mm					
			VV 20*1,02 'Přepočtené koeficientem množství	20,400				
3	K	713463131	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	2 650,000	38,00	100 700,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry bez povrchové úpravy (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými v příčných a podélných spojích izolace potrubí jednovrstvá, tloušťky izolace do 25 mm					
4	M	28377096	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 15 x 20 mm	m	1 000,000	35,00	35 000,00	CS ÚRS 2019 01
			PP izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 15 x 20 mm					
5	M	28377106	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 18 x 20 mm	m	500,000	38,00	19 000,00	CS ÚRS 2019 01
			PP izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 18 x 20 mm					
6	M	28377045	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 20 mm	m	250,000	44,00	11 000,00	CS ÚRS 2019 01
			PP izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 20 mm					
7	M	28377048	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm	m	300,000	50,00	15 000,00	CS ÚRS 2019 01
			PP izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm					
8	M	28377053	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 20 mm	m	600,000	56,00	33 600,00	CS ÚRS 2019 01
			PP izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 20 mm					
9	K	713463211	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	430,000	51,00	21 930,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D do 50 mm					
10	M	63154573	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/40 mm	m	200,000	165,00	33 000,00	CS ÚRS 2019 01
			PP pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/40 mm					
11	M	63154022	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 54/50 mm	m	230,000	220,00	50 600,00	CS ÚRS 2019 01
			PP pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 54/50 mm					
12	K	713463212	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 100 mm	m	185,000	63,00	11 655,00	CS ÚRS 2019 01
			PP Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 50 do 100 mm					
13	M	63154032	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 76/60 mm	m	70,000	292,00	20 440,00	CS ÚRS 2019 01
			PP pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 76/60 mm					
14	M	63154049	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 89/80 mm	m	50,000	458,00	22 900,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 89/80 mm					
15	M	63154056	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 108/100 mm	m	65,000	710,00	46 150,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 108/100 mm					
16	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	245,000	68,00	16 660,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Montáž izolace tepelné potrubí a ohybů tvarovkami nebo deskami potrubními pouzdry s povrchovou úpravou hliníkovou fólií (izolační materiál ve specifikaci) přelepenými samolepicí hliníkovou páskou potrubí jednovrstvá D přes 100 do 150 mm					
17	M	63154058	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 133/100 mm	m	210,000	793,00	166 530,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 133/100 mm					
18	M	63154061	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 169/100 mm	m	35,000	907,00	31 745,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 169/100 mm					
19	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	0,01	645 892,00	6 458,92	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D	727		Zdravotnicka - požární ochrana				20 060,00	
20	K	727111R01	Protipožární ucpávkový tmel/ pěna	kg	20,000	1 003,00	20 060,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Protipožární ucpávkový tmel/ pěna					
D	731		Ústřední vytápění - kotelny				1 675 464,47	
21	K	731130R01	Stacionární teplovodní nerezový kondenzační kotel, výkonový rozsah 58.2 - 291.0 kW	soubor	3,000	412 090,00	1 236 270,00	
	PP		Stacionární teplovodní nerezový kondenzační kotel s plynule modulačním výkonem (např. Rendamax typ R 600 EVO vel. 604, event. zařízení obdobné kvality a vybavení) výkonový rozsah 58.2 - 291.0 kW, palivo zemní plyn včetně základního příslušenství, včetně kaskádové regulace MASTER/ SLAVE a sady čidel kaskády kotlů, manostatů tlaku vody, ventilů kontroly těsnosti, manostatu min. tlaku plynu, přípojovací sady vnějších bezpečnostních prvků, sady protipřírub, BUS kabel, teploměru apod. včetně venkovního čidla a propojovacího kabelu uvedení do provozu technikem výrobce					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
22	K	731810R01	Komín - Sada odkouření - rozdělovací nohavice pro tři kotle Ø 3 x 200/ 1 x 350 mm	soubor	1,000	334 313,76	334 313,76	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotel 291 kW rozdělovací nohavice pro tři kotle Ø 3 x 200/ 1 x 350 mm včetně kolen a mapojení na společný kouřovod, včetně veškerého příslušenství apod. ...					
23	K	731810R02	Komín - Sada odkouření - koleno kouřovodu Ø 350 mm - 90°	soubor	1,000	460,00	460,00	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotle s celkovým maximálním výkonem 873 kW koleno kouřovodu Ø 350 mm - 90°					
24	K	731810R03	Komín - Sada odkouření - potrubí kouřovodu Ø 350 mm - délka 1 m	soubor	2,000	560,00	1 120,00	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotle s celkovým maximálním výkonem 873 kW potrubí kouřovodu Ø 350 mm - délka 1 m					
25	K	731810R04	Komín - Sada odkouření - potrubí kouřovodu Ø 350 mm - délka 2 m	soubor	2,000	1 120,00	2 240,00	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotle s celkovým maximálním výkonem 873 kW potrubí kouřovodu Ø 350 mm - délka 2 m					
26	K	731810R05	Komín - Sada odkouření - revizní a měřicí díl s odvodem kondenzátu potrubí kouřovodu Ø 350 mm	soubor	1,000	630,00	630,00	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotle s celkovým maximálním výkonem 873 kW revizní a měřicí díl s odvodem kondenzátu potrubí kouřovodu Ø 350 mm					
27	K	731810R06	Komín - Sada odkouření - stěnová průchodka pro Ø 350 mm, včetně upevnění	soubor	2,000	260,00	520,00	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotle s celkovým maximálním výkonem 873 kW stěnová průchodka pro Ø 350 mm, včetně upevnění					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	K	731810R10	Komín - Sada odkouření - venkovní fasádní tříšložkový izolovaný komín o vnitřním Ø 350 mm, délka cca 18 m	soubor	1,000	68 000,00	68 000,00	
	PP		Komín - Sada odkouření - pro kondenzační kotle s celkovým maximálním výkonem 873 kW venkovní fasádní tříšložkový izolovaný komín o vnitřním Ø 350 mm, délka cca 18 m, včetně upevnění, T-kusu s revizním dílem, příslušenství apod. ... (dle konkrétní nabídky/ specifikace dodavatele)					
29	K	731810R20	Větrání - přívod spalovacího vzduchu - redukce Ø 120/ 150 mm	soubor	3,000	754,00	2 262,00	
	PP		Větrání - přívod spalovacího vzduchu - redukce Ø 120/ 150 mm					
30	K	731810R21	Větrání - přívod spalovacího vzduchu - koleno vzduchovodu Ø 150 mm - 90°	soubor	6,000	587,00	3 522,00	
	PP		Větrání - přívod spalovacího vzduchu - koleno vzduchovodu Ø 150 mm - 90°					
31	K	731810R22	Větrání - přívod spalovacího vzduchu - potrubí vzduchovodu Ø 150 mm - délka 1 m	soubor	8,000	560,00	4 480,00	
	PP		Větrání - přívod spalovacího vzduchu - potrubí vzduchovodu Ø 150 mm - délka 1 m					
32	K	731810R23	Větrání - přívod spalovacího vzduchu - potrubí vzduchovodu Ø 150 mm - délka 2 m	soubor	3,000	1 120,00	3 360,00	
	PP		Větrání - přívod spalovacího vzduchu - potrubí vzduchovodu Ø 150 mm - délka 2 m					
33	K	731810R24	Větrání - přívod spalovacího vzduchu - sací hlavice Ø 150 mm, sací mřížka, včetně upevnění	soubor	3,000	350,00	1 050,00	
	PP		Větrání - přívod spalovacího vzduchu - sací hlavice Ø 150 mm, sací mřížka, včetně upevnění					
34	K	731810R25	Větrání - přívod spalovacího vzduchu - stěnová průchodka pro Ø 150 mm, včetně upevnění	soubor	3,000	260,00	780,00	
	PP		Větrání - přívod spalovacího vzduchu - stěnová průchodka pro Ø 150 mm, včetně upevnění					
35	K	998731202	Přesun hmot procentní pro kotelny v objektech v do 12 m	%	0,01	1 645 671,00	16 456,71	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro kotelny stanovený procentní sazbu (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	732	Ústřední vytápění - strojovny				961 812,00	
36	K	732332R01	Kompaktní expanzní zařízení jednočerpádlové	soubor	1,000	155 562,88	155 562,88	CS ÚRS 2019 01
	PP		Kompaktní expanzní zařízení jednočerpádlové, včetně řídicí jednotky základní nádoby, membránové tlakové expanzní nádoby, připojovací soupravy a příslušenství, včetně tepelné izolace nádoby a pod. ... (např. Reflex Variomat typ VS 1/ 300, exp. NG 50/ 6, event. zařízení obdobné kvality a vybavení, dle konkrétní nabídky/ specifikace dodavatele) uvedení do provozu technikem výrobce					
37	K	732332R02	Úpravna vody pro doplňování topného systému	soubor	1,000	17 746,00	17 746,00	
	PP		Úpravna vody pro doplňování topného systému, včetně mechanického vodního předfiltru, změkčovacího filtru, dávkovacího čerpadla a náplně (chemie), včetně propojovacích pancéřových (flexi) hadic, připojovacího šroubení, odvzdušnění, vypouštění, odkalení apod. ... dle specifikace/ nabídky (např. Reflex event. zařízení obdobné kvality a vybavení, dle konzultace s výrobcem kotlů) uvedení do provozu technikem výrobce					
38	K	732332R03	Kompaktní automatické doplňovací zařízení	soubor	1,000	32 077,00	32 077,00	
	PP		Kompaktní automatické doplňovací zařízení, včetně solenoidového ventilu a systémového oddělovače, pro jm. průtok 0.5 m3/h, včetně vodoměru (např. Fillcontrol, event. zařízení obdobné kvality a vybavení)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
39	K	732332R04	Odlučovač nečistot a kalu pro potrubí DN 200	soubor	1,000	58 944,00	58 944,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Odlučovač nečistot a kalu pro potrubí DN 200 (např. Reflex Exdirt D 200 event. zařízení obdobné kvality a vybavení)					
Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.								
40	K	732332R05	Proplachovací dávkovací nádoba na chemikálie, DN 150, objem cca 15 l	soubor	1,000	3 374,00	3 374,00	
	PP		Proplachovací dávkovací nádoba na chemikálie, DN 150, objem cca 15 l, přetlak 0.6 MPa, včetně armatur 2 x KK 15, 1 x KK 25, 1 x VK 20, včetně nálevky...					
41	K	732332R06	Hydraulický vyrovnavač dynamických tlaků anuloid, vel. VI. pro jm. průtok max. 50 m3/ hod	soubor	1,000	47 303,00	47 303,00	
	PP		Hydraulický vyrovnavač dynamických tlaků anuloid, vel. VI. pro jm. průtok max. 50 m3/ hod. Ø 324 mm, včetně přírubových hrdel, odvodušnění, vypouštění, stojanu, tepelné izolace apod. ... výstupní hrdla 4 x DN 150 dle specifikace/ nabídky (např. Reflex HVDT event. zařízení obdobné kvality a vybavení)					
42	K	732332R07	Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 100 mm, s parametry: Qmax = 8 m3/ h	soubor	1,000	53 255,00	53 255,00	
	PP		Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 100 mm, s parametry: Qmax = 8 m3/ h., s hrdly dle schématu (výkresové dokumentace) vstupní hrdla 2 x DN 80, výstupní 6 x DN 40, rezerva 2 x DN 32, hrdla 2 x DN 25 pro aktivní zkrat, hrdla 2 x DN 25 pro vypouštění, hrdla pro přímoukazující prvky MaR a pod., včetně tepelné izolace a uložení (závěsy, nožičky, kotvení apod.)					
43	K	732332R08	Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 120 mm, s parametry: Qmax = 15 m3/ h	soubor	1,000	44 303,00	44 303,00	
	PP		Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 120 mm, s parametry: Qmax = 15 m3/ h., s hrdly dle schématu (výkresové dokumentace) vstupní hrdla 2 x DN 100, výstupní 2 x DN 65, 4 x DN 50, 2 x DN 40, rezerva 2 x DN 40, hrdla 2 x DN 25 pro aktivní zkrat, hrdla 2 x DN 25 pro vypouštění, hrdla pro přímoukazující prvky MaR a pod., včetně tepelné izolace a uložení (závěsy, nožičky, kotvení apod.)					
44	K	732332R09	Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 150 mm, s parametry: Qmax = 16 m3/ h	soubor	1,000	51 870,00	51 870,00	
	PP		Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 150 mm, s parametry: Qmax = 16 m3/ h., s hrdly dle schématu (výkresové dokumentace) vstupní hrdla 2 x DN 125, výstupní 2 x DN 80, 2 x DN 50, 4 x DN 40 rezerva 4 x DN 32, hrdla 2 x DN 25 pro aktivní zkrat, hrdla 2 x DN 25 pro vypouštění, hrdla pro přímoukazující prvky MaR a pod., včetně tepelné izolace a uložení (závěsy, nožičky, kotvení apod.)					
45	K	732332R10	Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 150 mm, s parametry: Qmax = 16 m3/ h	soubor	1,000	51 870,00	51 870,00	
	PP		Kombinovaný sdružený rozdělovač a sběrač topné vody, modul 150 mm, s parametry: Qmax = 16 m3/ h., s hrdly dle schématu (výkresové dokumentace) vstupní hrdla 2 x DN 125, výstupní 2 x DN 80, 2 x DN 50, 4 x DN 40 rezerva 4 x DN 32, hrdla 2 x DN 25 pro aktivní zkrat, hrdla 2 x DN 25 pro vypouštění, hrdla pro přímoukazující prvky MaR a pod., včetně tepelné izolace a uložení (závěsy, nožičky, kotvení apod.)					
46	K	732421R01	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, max. 0.44 A, 40 W	soubor	4,000	5 149,00	20 596,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, max. 0.44 A, 40 W (např. WILO YONOS PICO 25/ 1 - 6, ev. zařízení obdobné kvality a parametrů)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
47	K	732421R02	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, max. 0.66 A, 75 W	soubor	4,000	6 723,00	26 892,00	
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, max. 0.66 A, 75 W (např. WILO YONOS PICO 30/ 1 - 8, ev. zařízení obdobné kvality a parametrů)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
48	K	732421R03	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.09 - 0.9 A, 7 - 120 W	soubor	6,000	14 414,00	86 484,00	
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.09 - 0.9 A, 7 - 120 W (např. WILO YONOS MAXO 30/ 0.5 - 7, ev. zařízení obdobné kvality a parametrů)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
49	K	732421R04	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.09 - 0.9 A, 7 - 120 W	soubor	1,000	23 076,00	23 076,00	
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.09 - 0.9 A, 7 - 120 W (např. WILO YONOS MAXO 40/ 0.5 - 4, ev. zařízení obdobné kvality a parametrů)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
50	K	732421R05	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.15 - 1.33 A, 10 - 305 W	soubor	2,000	23 334,00	46 668,00	
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.15 - 1.33 A, 10 - 305 W (např. WILO YONOS MAXO 40/ 0.5 - 8, ev. zařízení obdobné kvality a parametrů)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
51	K	732421R06	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.17 - 2.65 A, 15 - 600 W	soubor	4,000	38 459,00	153 836,00	
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V, 0.17 - 2.65 A, 15 - 600 W (např. WILO YONOS MAXO 65/ 1 - 9, ev. zařízení obdobné kvality a parametrů)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
52	K	732421R07	Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V/ 0.30 - 6.80 A/ 40 - 1550 Wm, s integrovanou motorovou ochranou	soubor	1,000	78 337,00	78 337,00	
	PP		Oběhové čerpadlo EC, pro topný okruh s parametry 230 V/ 0.30 - 6.80 A/ 40 - 1550 W s integrovanou motorovou ochranou/ modulem včetně izolačního korpusu, příslušenství apod. (např. WILO STRATOS vel. 100/ 1 - 12 event. zařízení obdobné kvality a vybavení)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 12 m	%	0,01	961 812,00	9 618,12	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				2 859 039,32	
54	K	733121159	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 60,3x2,9	m	30,000	740,00	22 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých Ø 60,3/2,9					
55	K	733121164	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 76x3,6	m	50,000	809,00	40 450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých Ø 76/3,6					
56	K	733121165	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 89x3,6	m	50,000	1 004,00	50 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých Ø 89/3,6					
57	K	733121168	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 108x4,0	m	65,000	1 482,00	96 330,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých Ø 108/4,0					
58	K	733121172	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 133x4,5	m	210,000	1 664,00	349 440,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých Ø 133/4,5					
59	K	733121175	Potrubí ocelové hladké bezešvé nízkotlaké nebo středotlaké D 159x4,5	m	35,000	1 870,00	65 450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek ocelových hladkých bezešvých tvářených za tepla nízkotlakých a středotlakých Ø 159/4,5					
60	K	733141102	Odvzdušňovací nádoba z trubek ocelových do DN 50	kus	1,000	667,00	667,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Odvzdušňovací nádoby, odlučovače a odkalovače nádoby z trubek ocelových do DN 50					
61	K	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 60,3x2,9 do D 89x5,0	m	130,000	19,00	2 470,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 60,3/2,9 do 89/5,0					
62	K	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 89x5,0 do D 133x5,0	m	275,000	22,00	6 050,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 89/5,0 do 133/5,0					
63	K	733190235	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké přes D 133x5,0 do D 159x6,3	m	35,000	25,00	875,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí, manžety prostupové z trubek ocelových zkoušky těsnosti potrubí (za provozu) z trubek ocelových hladkých Ø přes 133/5,0 do 159/6,3					
64	K	733223202	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 15x1	m	1 000,000	357,00	357 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 15/1					
65	K	733223203	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 18x1	m	500,000	414,00	207 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 18/1					
66	K	733223204	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 22x1	m	250,000	459,00	114 750,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 22/1					
67	K	733223205	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 28x1,5	m	300,000	632,00	189 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 28/1,5					
68	K	733223206	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 35x1,5	m	600,000	870,00	522 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 35/1,5					
69	K	733223207	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 42x1,5	m	200,000	1 186,00	237 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 42/1,5					
70	K	733223208	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 54x2	m	200,000	1 995,00	399 000,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 54/2					
71	K	733223210	Potrubí měděné tvrdé spojované tvrdým pájením D 76x2	m	20,000	5 518,00	110 360,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných tvrdým pájením Ø 76/2					
72	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	2 650,000	19,00	50 350,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø do 35/1,5					
73	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	400,000	22,00	8 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 35/1,5 do 64/2,0					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
74	K	733291103	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 108x2,5	m	20,000	27,00	540,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Zkoušky těsnosti potrubí z trubek měděných Ø přes 64/2,0 do 108/2,5					
75	K	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	0,01	2 830 732,00	28 307,32	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 734 Ústřední vytápění - armatury							1 042 947,21	
76	K	734163426	Filtr DN 50 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	3,000	4 560,00	13 680,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300°C DN 50					
77	K	734163427	Filtr DN 65 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	1,000	5 534,00	5 534,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300°C DN 65					
78	K	734163428	Filtr DN 80 PN 16 do 300°C z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou	soubor	1,000	7 024,00	7 024,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Filtry z uhlíkové oceli s vypouštěcí přírubou PN 16 do 300°C DN 80					
79	K	734192314	Klapka přírubová zpětná DN 50 PN 16 do 100°C samočinná	soubor	3,000	4 014,00	12 042,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky zpětné samočinné PN 16 do 100°C DN 50					
80	K	734192316	Klapka přírubová zpětná DN 65 PN 16 do 100°C samočinná	soubor	2,000	5 296,00	10 592,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky zpětné samočinné PN 16 do 100°C DN 65					
81	K	734192317	Klapka přírubová zpětná DN 80 PN 16 do 100°C samočinná	soubor	4,000	7 708,00	30 832,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky zpětné samočinné PN 16 do 100°C DN 80					
82	K	734192322	Klapka přírubová zpětná DN 150 PN 16 do 100°C samočinná	soubor	1,000	15 107,00	15 107,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky zpětné samočinné PN 16 do 100°C DN 150					
83	K	734193114	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 50 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	12,000	2 959,00	35 508,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 50					
84	K	734193115	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 65 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	4,000	3 332,00	13 328,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 65					
85	K	734193116	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 80 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	13,000	4 161,00	54 093,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 80					
86	K	734193117	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 100 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	3,000	5 180,00	15 540,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 100					
87	K	734193118	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 125 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	3,000	6 531,00	19 593,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 125					
88	K	734193119	Klapka mezipřírubová uzavírací DN 150 PN 16 do 120°C disk tvárná litina	soubor	8,000	7 786,00	62 288,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní přírubové armatury klapky mezipřírubové uzavírací PN 16 do 120°C disk tvárná litina DN 150					
89	K	734211127	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický se zpětnou klapkou otopných těles	kus	30,000	234,00	7 020,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily odvzdušňovací závitové automatické se zpětnou klapkou PN 14 do 120°C G 1/2					
90	K	734220100	Ventil závitový regulační přímý G 1/2 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	5,000	2 174,00	10 870,00	
	PP		Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 1/2					
91	K	734220101	Ventil závitový regulační přímý G 3/4 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	10,000	2 352,00	23 520,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 3/4					
92	K	734220102	Ventil závitový regulační přímý G 1 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	14,000	2 638,00	36 932,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 1					
93	K	734220103	Ventil závitový regulační přímý G 5/4 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	9,000	3 060,00	27 540,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 5/4					
94	K	734220105	Ventil závitový regulační přímý G 2 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	2,000	4 850,00	9 700,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily regulační závitové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C G 2					
95	K	73422010R	Ventil přírubový regulační přímý DN 65 PN 20 do 100°C vyvažovací	kus	1,000	13 706,00	13 706,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ventily regulační přírubové vyvažovací přímé PN 20 do 100°C DN 65					
96	K	734220R01	Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, včetně servopohonu, DN 15	kus	1,000	9 074,00	9 074,00	
	PP		Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, DN 15 s parametry TA HYDRONICS, typ TA MODULATOR - DN 15 včetně servopohonu MC 55 Y (24 VAC, 0 - 10 V) (ev. zařízení obdobné kvality a parametrů) včetně adaptérů a příslušenství osazeno a připojeno dle MaR					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
97	K	734220R02	Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, včetně servopohonu, DN 20	kus	3,000	9 532,00	28 596,00	
	PP		Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, DN 20 s parametry TA HYDRONICS, typ TA MODULATOR - DN 20 včetně servopohonu MC 55 Y (24 VAC, 0 - 10 V) (ev. zařízení obdobné kvality a parametrů) včetně adaptérů a příslušenství osazeno a připojeno dle MaR					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
98	K	734220R03	Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, včetně servopohonu, DN 25	kus	3,000	10 561,00	31 683,00	
	PP		Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, DN 25 s parametry TA HYDRONICS, typ TA MODULATOR - DN 25 včetně servopohonu MC 55 Y (24 VAC, 0 - 10 V) (ev. zařízení obdobné kvality a parametrů) včetně adaptérů a příslušenství osazeno a připojeno dle MaR					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
99	K	734220R04	Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, včetně servopohonu, DN 32	kus	6,000	13 534,00	81 204,00	
	PP		Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, DN 32 s parametry TA HYDRONICS, typ TA MODULATOR - DN 32 včetně servopohonu MC 55 Y (24 VAC, 0 - 10 V) (ev. zařízení obdobné kvality a parametrů) včetně adaptérů a příslušenství osazeno a připojeno dle MaR					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
100	K	734220R05	Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, včetně servopohonu, DN 50	kus	1,000	28 136,00	28 136,00	
	PP		Regulační a vyvažovací ventil dvoucestný, DN 50 s parametry TA HYDRONICS, typ TA MODULATOR - DN 50 včetně servopohonu MC 55 Y (24 VAC, 0 - 10 V) (ev. zařízení obdobné kvality a parametrů) včetně adaptérů a příslušenství osazeno a připojeno dle MaR					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
101	K	734220R10	Měřicí clona typu MD, DN 25; PN 16	kus	2,000	2 469,00	4 938,00	
	PP		Měřicí clona typu MD, DN 25; PN 16 včetně měřících koncovek					
102	K	734220R11	Měřicí clona typu MD, DN 32; PN 16	kus	5,000	4 628,00	23 140,00	
	PP		Měřicí clona typu MD, DN 32; PN 16 včetně měřících koncovek					
103	K	734220R12	Měřicí clona typu MD, DN 50; PN 16	kus	2,000	3 900,00	7 800,00	
	PP		Měřicí clona typu MD, DN 50; PN 16 včetně měřících koncovek					
104	K	734220R13	Měřicí clona typu MD, DN 65; PN 16	kus	1,000	10 701,00	10 701,00	
	PP		Měřicí clona typu MD, DN 65; PN 16 včetně měřících koncovek					
105	K	734221532	Ventil závitový termostatický rohový jednoregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	4,000	357,00	1 428,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C rohové jednoregulační G 1/2					
106	K	734221545	Ventil závitový termostatický přímý jednoregulační G 1/2 PN 16 do 110°C bez hlavice ovládání	kus	28,000	357,00	9 996,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily regulační závitové termostatické, bez hlavice ovládání PN 16 do 110°C přímé jednoregulační G 1/2					
107	K	734221R01	Termostatická hlavice kapalinová PN 10 do 110°C otopných těles, s pojistkou proti odcizení	kus	105,000	416,00	43 680,00	
	PP		Ventily regulační závitové hlavice termostatické, pro ovládání ventilů PN 10 do 110°C kapalinové otopných těles, s pojistkou proti odcizení					
108	K	734242413	Ventil závitový zpětný přímý G 3/4 PN 16 do 110°C	kus	6,000	207,00	1 242,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 3/4					
109	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	7,000	327,00	2 289,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 1					
110	K	734242415	Ventil závitový zpětný přímý G 5/4 PN 16 do 110°C	kus	7,000	405,00	2 835,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 5/4					
111	K	734242416	Ventil závitový zpětný přímý G 6/4 PN 16 do 110°C	kus	5,000	529,00	2 645,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily zpětné závitové PN 16 do 110°C přímé G 6/4					
112	K	734251214	Ventil závitový pojistný rohový G 5/4 provozní tlak od 2,5 do 6 barů	kus	3,000	3 722,00	11 166,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ventily pojistné závitové a čepové rohové provozní tlak od 2,5 do 6 bar G 5/4					
113	K	734261402	Armatura přípojovací rohová G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	53,000	416,00	22 048,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Šroubení přípojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné rohové G 1/2 x 18					
114	K	734261406	Armatura přípojovací přímá G 1/2x18 PN 10 do 110°C radiátorů typu VK	kus	20,000	416,00	8 320,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Šroubení přípojovací armatury radiátorů VK PN 10 do 110°C, regulační uzavíratelné přímé G 1/2 x 18					
115	K	734261412	Šroubení regulační radiátorové rohové G 1/2 bez vypouštění	kus	4,000	270,00	1 080,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Šroubení regulační radiátorové rohové bez vypouštění G 1/2					
116	K	734261712	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 bez vypouštění	kus	28,000	270,00	7 560,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Šroubení regulační radiátorové přímé bez vypouštění G 1/2					
117	K	734261R01	Armatura přípojovací pro středové spodní připojení koupelnových těles, včetně termostatické hlavice	kus	39,000	1 286,00	50 154,00	
	PP		Armatura přípojovací pro středové spodní připojení koupelnových těles, včetně termostatické hlavice					
118	K	734291123	Kohout plnicí a vypouštěcí G 1/2 PN 10 do 90°C závitový	kus	30,000	157,00	4 710,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 1/2					
119	K	734291124	Kohout plnicí a vypouštěcí G 3/4 PN 10 do 90°C závitový	kus	40,000	165,00	6 600,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kohouty plnicí a vypouštěcí PN 10 do 90°C G 3/4					
120	K	734291246	Fiitr závitový přímý G 1 1/2 PN 16 do 130°C s vnitřními závit	kus	5,000	440,00	2 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury filtry závitové PN 16 do 130°C přímé s vnitřními závit G 1 1/2					
121	K	734292712	Kohout kulový přímý G 3/8 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	186,00	186,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/8					
122	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	211,00	633,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1/2					
123	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	300,00	1 200,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 3/4					
124	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	17,000	426,00	7 242,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1					
125	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	14,000	583,00	8 162,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/4					
126	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	24,000	941,00	22 584,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ostatní armatury kulové kohouty PN 42 do 185°C přímé vnitřní závit G 1 1/2					
127	K	734421R01	Průtokoměr pro doplňování - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 0.5 m3/h	kus	1,000	1 619,00	1 619,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Průtokoměr pro doplňování - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 0.5 m3/h s možností přenosu dat - s pulsním výstupem na M-BUS, včetně adaptéru, např. ITRON PAD PULS M2 nebo podobný					
				Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.				
128	K	734421R02	Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 10 m3/h	kus	1,000	2 518,00	2 518,00	
	PP		Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 10 m3/h s možností přenosu dat - s pulsním výstupem na M-BUS, včetně adaptéru, např. ITRON PAD PULS M2 nebo podobný					
				Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.				
129	K	734421R03	Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 15 m3/h	kus	1,000	29 686,00	29 686,00	
	PP		Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 15 m3/h s možností přenosu dat - s pulsním výstupem na M-BUS, včetně adaptéru, např. ITRON PAD PULS M2 nebo podobný					
				Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.				
130	K	734421R04	Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 20 m3/h	kus	1,000	36 982,00	36 982,00	
	PP		Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 20 m3/h s možností přenosu dat - s pulsním výstupem na M-BUS, včetně adaptéru, např. ITRON PAD PULS M2 nebo podobný					
				Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.				
131	K	734421R05	Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 40 m3/h	kus	1,000	42 858,00	42 858,00	
	PP		Měření spotřeby tepla - Kalorimetr pro ÚT - vodoměr DN 20 pro jm. průtok 40 m3/h s možností přenosu dat - s pulsním výstupem na M-BUS, včetně adaptéru, např. ITRON PAD PULS M2 nebo podobný					
				Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.				
132	K	734424R01	Termomanometr 0 - 120 st. C, 0 - 600 kPa	kus	85,000	416,00	35 360,00	
	PP		Termomanometr 0 - 120 st. C, 0 - 600 kPa					
133	K	734424R02	Tlakoměr tlak 0-600 kPa	kus	3,000	325,00	975,00	
	PP		Tlakoměr tlak 0-600 kPa					
134	K	734424101	Kondenzační smyčka k přivaření zahnutá PN 250 do 300°C	kus	3,000	229,00	687,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Tlakoměry kondenzační smyčky k přivaření, PN 250 do 300°C zahnuté					
135	K	734494121	Návarek s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm	kus	5,000	115,00	575,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Měřicí armatury návarky s metrickým závitem M 20x1,5 délky do 220 mm					
136	K	734494213	Návarek s trubkovým závitem G 1/2	kus	120,000	114,00	13 680,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Měřicí armatury návarky s trubkovým závitem G 1/2					
137	K	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	0,01	1 032 621,00	10 326,21	CS ÚRS 2019 01
	PP		Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
	D	735	Ústřední vytápění - otopná tělesa				742 074,27	
138	K	735151291	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400 mm výkon 558 W	kus	2,000	1 930,00	3 860,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 558 W					
139	K	735151292	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/500 mm výkon 697 W	kus	3,000	2 802,00	8 406,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 697 W					
140	K	735151293	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/600 mm výkon 836 W	kus	2,000	2 967,00	5 934,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 836 W					
141	K	735151294	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/700 mm výkon 976 W	kus	1,000	3 140,00	3 140,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 976 W					
142	K	735151295	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/800 mm výkon 1115 W	kus	1,000	3 297,00	3 297,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1115 W					
143	K	735151296	Otopné těleso panelové jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/900 mm výkon 1255 W	kus	5,000	3 463,00	17 315,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1255 W					
144	K	735151494	Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/700 mm výkon 1228 W	kus	1,000	3 171,00	3 171,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 1228 W					
145	K	735151495	Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/800 mm výkon 1403 W	kus	1,000	3 402,00	3 402,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1403 W					
146	K	735151496	Otopné těleso panelové dvoudeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 900/900 mm výkon 1579 W	kus	3,000	3 632,00	10 896,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1579 W					
147	K	735151594	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/700 mm výkon 1619 W	kus	1,000	3 536,00	3 536,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 1619 W					
148	K	735151599	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1200 mm výkon 2776 W	kus	2,000	4 975,00	9 950,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 2776 W					
149	K	735151601	Otopné těleso panelové dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1600 mm výkon 3701 W	kus	2,000	6 126,00	12 252,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 3701 W					
150	K	735151699	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1200 mm výkon 3994 W	kus	1,000	7 143,00	7 143,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 3994 W					
151	K	735151700	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1400 mm výkon 4659 W	kus	2,000	7 933,00	15 866,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 4659 W					
152	K	7351517R1	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1600 mm výkon 4800 W	kus	1,000	8 721,00	8 721,00	
	PP		Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1600 mm / 4800 W					
153	K	7351517R2	Otopné těleso panelové třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/2000 mm výkon 5100 W	kus	1,000	10 300,00	10 300,00	
	PP		Otopná tělesa panelová třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 5100 W					
154	K	735152192	Otopné těleso panel VK jednodeskové bez přídatné přestupní plochy výška/délka 900/500 mm výkon 438 W	kus	1,000	2 438,00	2 438,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídatné přestupní plochy výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 438 W					
155	K	735152217	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídatná přestupní plocha výška/délka 300/1000mm výkon 549W	kus	1,000	2 454,00	2 454,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídatnou přestupní plochou výšky tělesa 300 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 549 W					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
156	K	735152252	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/500mm výkon 429 W	kus	2,000	2 140,00	4 280,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 429 W					
157	K	735152253	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/600mm výkon 515 W	kus	1,000	2 245,00	2 245,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 515 W					
158	K	735152254	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/700mm výkon 601 W	kus	2,000	2 352,00	4 704,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 601 W					
159	K	735152256	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/900mm výkon 772 W	kus	1,000	2 562,00	2 562,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 772 W					
160	K	735152259	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1200mm výkon 1030W	kus	2,000	2 881,00	5 762,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1030 W					
161	K	735152291	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/400mm výkon 558 W	kus	1,000	2 637,00	2 637,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 400 mm / 558 W					
162	K	735152293	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/600mm výkon 836 W	kus	1,000	2 967,00	2 967,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 836 W					
163	K	735152294	Otopné těleso panelové VK jednodeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/700mm výkon 976 W	kus	1,000	3 134,00	3 134,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 976 W					
164	K	735152456	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/900mm výkon 1005 W	kus	2,000	3 118,00	6 236,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1005 W					
165	K	735152457	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1000mm výkon 1117W	kus	2,000	3 246,00	6 492,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1117 W					
166	K	735152459	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1200mm výkon 1340W	kus	1,000	3 502,00	3 502,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1340 W					
167	K	735152460	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/1400mm výkon 1564W	kus	2,000	3 762,00	7 524,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 1564 W					
168	K	735152477	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/1000mm výkon 1288W	kus	1,000	3 533,00	3 533,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1288 W					
169	K	735152483	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 600/2000mm výkon 2576W	kus	1,000	5 029,00	5 029,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 2579 W					
170	K	735152498	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 900/1100mm výkon 1929W	kus	1,000	4 707,00	4 707,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1929 W					
171	K	735152555	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/800mm výkon 1162 W	kus	1,000	3 450,00	3 450,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1162 W					
172	K	735152556	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/900mm výkon 1307 W	kus	2,000	3 618,00	7 236,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1307 W					
173	K	735152557	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1000mm výkon 1452W	kus	1,000	3 789,00	3 789,00	CS ÚRS 2019 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1000 mm / 1452 W					
174	K	735152558	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 500/1100mm výkon 1597W	kus	7,000	3 960,00	27 720,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1100 mm / 1597 W					
175	K	735152559	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 500/1200mm výkon 1742W	kus	1,000	4 131,00	4 131,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1742 W					
176	K	735152560	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 500/1400mm výkon 2033W	kus	4,000	4 471,00	17 884,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1400 mm / 2033 W					
177	K	735152583	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 600/2000mm výkon 3358W	kus	2,000	5 713,00	11 426,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 3358 W					
178	K	735152595	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/800mm výkon 1850 W	kus	1,000	4 566,00	4 566,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1850 W					
179	K	735152596	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/900mm výkon 2082 W	kus	5,000	4 845,00	24 225,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 2082 W					
180	K	735152683	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 600/2000mm výkon 4812 W	kus	2,000	7 900,00	15 800,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 600 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 4812 W					
181	K	735152699	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/1200mm výkon 3994 W	kus	2,000	7 815,00	15 630,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 3994 W					
182	K	7351527R1	Otopné těleso panelové VK třideskové 3 přídatné přestupní plochy výška/délka 900/2000mm výkon 5300 W	kus	2,000	10 893,00	21 786,00	
	PP		Otopná tělesa panelová VK třidesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se třemi přídatnými přestupními plochami výšky tělesa 900 mm stavební délky / výkonu 2000 mm / 5300 W					
183	K	735164R01	Ocelové lamelové těleso K10VM 07/ 2000/ 514	kus	1,000	7 056,00	7 056,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Ocelové lamelové těleso K10VM 07/ 2000/ 514 v provedení VERTICAL - M - lamely svisle, středové spodní připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORATHERM případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
184	K	735164R02	Ocelové lamelové těleso K11VM 07/ 2000/ 514	kus	4,000	9 027,00	36 108,00	
	PP		Ocelové lamelové těleso K11VM 07/ 2000/ 514 v provedení VERTICAL - M - lamely svisle, středové spodní připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORATHERM případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
185	K	735164R03	Ocelové lamelové těleso K20VM 09/ 2000/ 662	kus	2,000	17 228,00	34 456,00	
	PP		Ocelové lamelové těleso K20VM 09/ 2000/ 662 v provedení VERTICAL - M - lamely svisle, středové spodní připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORATHERM případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
186	K	735164R04	Otopná konvektorová lavice s výdechovou mřížkou K - LKE 300/ 230/ 1000	kus	2,000	6 260,00	12 520,00	

Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Otopná konvektorová lavice s výdechovou mřížkou K - LKE 300/ 230/ 1000 v provedení LKE - EKONOMIC (s raženou mřížkou), spodní připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALINE případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
187	K	735164R05	Otopná konvektorová lavice s výdechovou mřížkou K - LKE 300/ 230/ 1200	kus	2,000	7 317,00	14 634,00	
	PP		Otopná konvektorová lavice s výdechovou mřížkou K - LKE 300/ 230/ 1200 v provedení LKE - EKONOMIC (s raženou mřížkou), spodní připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALINE případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
188	K	735164R06	Otopná konvektorová lavice s výdechovou mřížkou K - LKE 300/ 230/ 1400	kus	16,000	7 939,00	127 024,00	
	PP		Otopná konvektorová lavice s výdechovou mřížkou K - LKE 300/ 230/ 1400 v provedení LKE - EKONOMIC (s raženou mřížkou), spodní připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALINE případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
189	K	735164R07	Ocelové trubkové koupelnové těleso KS 0700. 400	kus	4,000	1 442,00	5 768,00	
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KS 0700. 400 provedení STANDART (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
190	K	735164R08	Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 0700. 450	kus	2,000	2 404,00	4 808,00	
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 0700. 450 provedení RONDO MAX - M spodní středové připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
191	K	735164R09	Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 0900. 450	kus	4,000	2 645,00	10 580,00	
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 0900. 450 provedení RONDO MAX - M spodní středové připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
192	K	735164R10	Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1220. 450	kus	2,000	3 035,00	6 070,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1220. 450 provedení RONDO MAX - M spodní středové připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
								Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
193	K	735164R11	Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1500. 600	kus	7,000	3 609,00	25 263,00	
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1500. 600 provedení RONDO MAX - M spodní středové připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
								Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
194	K	735164R12	Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1820. 600	kus	14,000	4 058,00	56 812,00	
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1820. 600 provedení RONDO MAX - M spodní středové připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
								Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
195	K	735164R13	Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1820. 750	kus	3,000	4 365,00	13 095,00	
	PP		Ocelové trubkové koupelnové těleso KRMM 1820. 750 provedení RONDO MAX - M spodní středové připojení (s výkonovými a kvalitativními parametry referenčního výrobku KORALUX, případně obdobný standard se srovnatelnými parametry)					
								Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.
196	K	735164R14	Sada pro kombinované vytápění - elektropatrona, včetně T - kusu, výkon 200 W	kus	4,000	1 311,00	5 244,00	
	PP		Sada pro kombinované vytápění - elektropatrona, včetně T - kusu, výkon 200 W					
197	K	735164R15	Sada pro kombinované vytápění - elektropatrona, včetně T - kusu, výkon 300 W	kus	1,000	1 311,00	1 311,00	
	PP		Sada pro kombinované vytápění - elektropatrona, včetně T - kusu, výkon 300 W					
198	K	735511039	Podlahové vytápění - uchycovací klip potrubí ke kari síti	kus	100,000	11,00	1 100,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod s přichycením ke kari síti kari síť uchycovací klipy					
199	K	7355110R3	Podlahové vytápění - fixační páska elektrikářská (kabelbinder)	kus	100,000	2,00	200,00	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod s přichycením ke kari síti kari síť fixační páska elektrikářská (kabelbinder), délka cca 200 mm					
200	K	735511061	Podlahové vytápění - krycí a separační PE fólie	m2	20,000	359,00	7 180,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky krycí PE fólie					
201	K	735511062	Podlahové vytápění - obvodový dilatační pás samolepící s folií	m	20,000	43,00	860,00	CS ÚRS 2019 01
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky okrajový izolační pruh					
202	K	7355110R1	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 25x2,3 mm pro kari síť rozteč 100 mm	m	60,000	108,00	6 480,00	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod s přichycením ke kari síti potrubí polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 25x2,3 mm, rozteč 100 mm, v.č tvarovek a spojek					
203	K	7355110R2	Podlahové vytápění - vodící lišta pro uchycení potrubí Ø 25 mm	m	20,000	115,00	2 300,00	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod s uchycením ve vodící liště vodící lišta, Ø trubky 25 mm					
204	K	7355110R4	Podlahové vytápění - plastifikátor pro podlahové vytápění PL 10	kg	10,000	82,00	820,00	
	PP		Trubkové teplovodní podlahové vytápění plastifikátor pro podlahové vytápění PL 10					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
205	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	0,01	734 727,00	7 347,27	CS ÚRS 2019 01
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m					
D 783			Dokončovací práce - nátěry				25 380,00	
206	K	783614561	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 100 mm	m	195,000	51,00	9 945,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 50 do DN 100 mm syntetický					
207	K	783614571	Základní jednonásobný syntetický nátěr potrubí DN do 150 mm	m	245,000	63,00	15 435,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Základní nátěr armatur a kovových potrubí jednonásobný potrubí přes DN 100 do DN 150 mm syntetický					
D M			Práce a dodávky M				121 648,00	
D 23-M			Montáže potrubí				121 648,00	
208	K	230050031	Montáž a zhotovení doplňkové konstrukce z profilového materiálu	kg	1 500,000	74,00	111 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Doplňkové konstrukce z profilového materiálu zhotovení a montáž					
209	M	31197003	tyč závitová Pz 4,6 M10	m	500,000	14,00	7 000,00	CS ÚRS 2019 01
PP			tyč závitová Pz 4,6 M10					
210	M	13010420	úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm	t	1,000	3 648,00	3 648,00	CS ÚRS 2019 01
PP			úhelník ocelový rovnostranný jakost 11 375 50x50x5mm					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				365 320,00	
211	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	soubor	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomocí a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí, sekání drážek a prostupů, hrubé zapravení. Vypořádání dotazu uchazeče: tato položka zahrnuje také náklady na demontáž stávajícího zařízení, přesun hmot, likvidaci materiálu.					
D VRN			Vedlejší rozpočtové náklady				36 480,00	
D VRN1			Průzkumné, geodetické a projektové práce				9 120,00	
212	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	9 120,00	9 120,00	CS ÚRS 2019 01
PP			Dokumentace skutečného provedení stavby					
D VRN4			Inženýrská činnost				27 360,00	
213	K	043114R03	Zkoušky topné, zaregulování, uvedení do provozu	soubor	1,000	27 360,00	27 360,00	
PP			Zkoušky topné, zaregulování, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, vypuštění, napuštění soustavy, vypracování provozních řádů, revize, popisné tabulky apod.					

Akce: **Rekonstrukce KTV TUL Harcov**
Na Bohdalci 715, Liberec XV - Starý Harcov

Datum: **05.2020**

ZMĚNA č.1 - 05.2020 - ÚPRAVY V NÁVAZNOSTI NA ZLEPŠENÍ TEPELNÉ OCHRANY OBJEKTU KTV TUL




D.1.4.4 - ELEKTROINSTALACE








Kontrolní rozpočet

Svítlidla včetně zdrojů, poplatku za recyklaci	798789,22
Montáž svítidel	184016,00
Elektroinstalace - materiál	1290666,98
Elektroinstalace - montáže	1086186,56
Hlavní rozvaděč RH	236533,01
Rozvaděč R0.1	59301,53
Rozvaděč R02.1	36172,32
Rozvaděč R02.1.1	25566,49
Rozvaděč R02.1.2	10564,20
Rozvaděč R1.1	47294,00
Rozvaděč R1.2 sauna	37396,00
Rozvaděč R1.3 server	8522,78
Rozvaděč R2.1	92276,64
Rozvaděč R2.2 tělocvična	35160,09
Celkem bez DPH	3948445,81

Položkový výpis - materiál a montáže

Svítlidla včetně zdrojů, poplatku za recyklaci a montáže

index svítidla	popis a vyobrazení svítidla	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
A1	LED svítidlo s prismatickým difuzorem, montáž přisazené 44W/830, teplota 4000K, 4015lm, Ra80, IP40, 250 x 1530 x 40 mm 	ks	68	1270,64	86403,52	276,00	18768,00
A2	LED svítidlo s prismatickým difuzorem, montáž do rastrového podhledu 36W/840, teplota 4000K, 3597lm, Ra85, IP40 	ks	34	1219,12	41450,08	216,00	7344,00
A3	LED svítidlo s prismatickým difuzorem, montáž přisazené 65W/840, teplota 4000K, 6788lm, Ra83, IP40, 1195x255x55mm 	ks	38	1850,24	70309,12	276,00	10488,00

A4	LED svítidlo asymetrické širokozáříč 41-80°, montáž zavěšené, 35W/830, teplá 4000K, 4500lm, Ra80, IP20, 1195x100x60mm, cena včetně závěsu		ks	2	1251,97	2503,94	276,00	552,00
A5	LED průmyslové svítidlo, difuzor z polykarbonátu, IP66, zdroj 30W/840/3920lm, Ra85, 4000K, 612x145,x100mm		ks	44	1199,80	52791,20	276,00	12144,00
A6	LED průmyslové svítidlo, difuzor z polykarbonátu, IP66, zdroj 42W/840/5620lm, Ra85, 4000K, 1172x145,x100mm		ks	67	1554,00	104118,00	276,00	18492,00
A7	LED svítidlo s prismatickým difuzorem, montáž do rastrového podhledu 45W/840, teplá 4000K, 4694lm, Ra85, IP40		ks	6	1631,28	9787,68	216,00	1296,00
A8	LED svítidlo přisazené. Mechanickou odolnost zajišťuje optická bíle lakovaná mřížka vyztužená ocelovými dráty. IP20, zdroj 36W/840/4817lm, Ra80, 1555x355x85mm		ks	33	1193,36	39380,88	276,00	9108,00
B1	LED svítidlo vestavné do podhledu, těleso ocelový plech bílé barvy, difuzor opalizovaný PMMA, reflektor leštěný hliníkový plech - průměr 230 mm, vestavná hloubka 180mm, IP44, zdroj 28W/840/2830lm, Ra85, 4000K		ks	73	1137,92	83068,16	360,00	26280,00
B2	LED svítidlo vestavné do podhledu, těleso ocelový plech bílé barvy, difuzor opalizovaný PMMA, reflektor leštěný hliníkový plech - průměr 230 mm, vestavná hloubka 180mm, IP44, zdroj 19W/840/2090lm, Ra85, 4000K		ks	75	996,24	74718,00	360,00	27000,00

LED svítidlo přisazené ke stropu s bílou kruhovou základnou z ocelového plechu a difuzorem z opalizovaného PMMA, IP44, zdroj 29W/840/2700lm, Ra80, 4000K

B3



ks

15

2103,92

31558,80

276,00

4140,00

Plastové LED svítidlo s krytím IP 44 určené pro nouzové s autotestem při výpadku NN přisazené, s difuzorem z opalizovaného polykarbonátu. Svítidlo s piktogramem se směrem úniku. Výbava autest, 1W, 230V, doba dobíjení 12hod, doba autonomnosti 1hodt.

N1



ks

80

996,24

79699,20

252,00

20160,00

Plastové LED svítidlo s krytím IP 42 určené pro nouzové s autotestem při výpadku NN vestavné, se základnou z ocelového stříbrného plechu a s plexisklem. Svítidlo s oboustranným piktogramem se směrem úniku. Výbava autest, 1W, 230V, doba dobíjení 12hod, doba autonomnosti 1hodt.

N2



ks

17

1562,96

26570,32

360,00

6120,00

Plastové LED svítidlo určené pro nouzové a orientační osvětlení s umístěním na strop z čirého polykarbonátu a krytím svítidla IP 41. Univerzální optika pro plošné osvětlení. Svítidlo svítící při výpadku. Výbava autest. 3W, 230V, doba dobíjení 12hod, doba autonomnosti 1hod.

N3



ks

49

1691,76

82896,24

252,00

12348,00

Plastové LED svítidlo určené pro nouzové a orientační osvětlení s umístěním na strop z čirého polykarbonátu a krytím svítidla IP 41. Optika pro osvětlení chodeb. Svítidlo svítící při výpadku. Výbava autest. 3W, 230V, doba dobíjení 12hod, doba autonomnosti 1hod.

N4



ks

8

1691,76

13534,08

252,00

2016,00

1 Stávající svítidlo na fasádě (reflektor) demontáž, vyčištění a opětovná montáž

ks

4

1440,00

5760,00

2 Přesun materiálu

ks

1

2000,00

2000,00

3 Celkem

798789,22

184016,00

Elektroinstalace - materiál a montáže

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Přístrojová instalační krabice plastová, universální (montáž do dutých stěn i pod omítku)	ks	630	18,88	11894,40	42,00	26460,00
2	Rozvodná instalační krabice plastová, samozhášivá, pr. 68 mm, universální (montáž do dutých stěn i pod omítku), pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a víčkem.	ks	260	47,24	12281,20	57,60	14976,00
3	Rozvodná instalační krabice plastová HLUBOKÁ, samozhášivá, pr. 68 mm, universální (montáž do dutých stěn i pod omítku), pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a víčkem.	ks	53	54,79	2903,73	57,60	3052,80
4	Krabice PK 60/30 přístrojová, plastová, samozhášivá, v provedení do zásuvkového žlabu.	ks	9	61,34	552,03	6,00	54,00

5	Rozvodná krabice nástěná IP54 pro svorkování a odbočování kabelů typu CYKY, se svorkovnicí a průchodkami.	ks	134	67,26	9012,84	100,80	13507,20
6	Spínač jednopólový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 1, krytí IP20	ks	48	134,93	6476,78	48,00	2304,00
7	Spínač sériový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 5, krytí IP20	ks	14	172,00	2407,96	48,00	672,00
8	Spínač střídací v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 6, krytí IP20	ks	56	140,25	7854,27	48,00	2688,00
9	Spínač jednofázový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 6+1, krytí IP20	ks	3	216,65	649,94	54,00	162,00
10	Spínač jednofázový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 7, krytí IP20	ks	9	179,91	1619,23	50,40	453,60
11	Tlačítko zapínací jednofázové v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, krytí IP20	ks	72	143,26	10314,99	48,00	3456,00
12	Spínač jednopólový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 1, krytí IP44	ks	5	154,65	773,25	48,00	240,00
13	Spínač sériový v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 5, krytí IP44	ks	1	178,64	178,64	48,00	48,00
14	Spínač střídací v provedení pod omítku, 10A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 6, krytí IP44	ks	8	154,65	1237,21	48,00	384,00
15	Spínač žaluziový jednopólový kolébkový 1/0+1/0 bez blokování, 10 AX, 250 V AC v provedení pod omítku.	ks	17	448,40	7622,80	54,00	918,00
16	Řídící jednotka žaluzí pro pohony 230V např. CCU 223 (typ a zapojení nutné konzultovat s dodavatelem žaluzí)	ks	53	1291,51	68450,03	288,00	15264,00
17	Prostorový termostat +5 - +40°C	ks	1	975,03	975,03	147,60	147,60
18	Spínač jednopólový v provedení na omítku, 20A/230V, barva bílá, plastové provedení, samozhášivé, zapojení 1, krytí IP66 (typ např. PROTECTA), (dodáváno včetně jednoduché krabice)	ks	4	273,89	1095,56	81,60	326,40
<p>Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.</p>							
19	Infrapasivní automatiký spínač 360 stupňů IP44	ks	47	705,95	33179,50	98,40	4624,80
20	Infrapasivní automatiký spínač 180 stupňů IP44	ks	3	404,74	1214,22	98,40	295,20
21	Požární tlačítko nouzové	ks	1	595,36	595,36	177,60	177,60
22	Tlačítko signální tahové, krytí IP20, systém signalizace pro wc imobilní	ks	4	1626,04	6504,16	74,40	297,60
23	Tlačítko prosvětlené, krytí IP20, systém signalizace pro wc imobilní	ks	4	1626,04	6504,16	74,40	297,60
24	Napájecí zdroj pro signalizační moduly, systém signalizace pro wc imobilní	ks	4	1626,04	6504,16	74,40	297,60
25	Akustický a světelný alarm, systém signalizace pro wc imobilní	ks	4	1626,04	6504,16	74,40	297,60
26	Vypínač 3f ve skříňce 16A IP44	ks	5	514,90	2574,52	186,00	930,00
27	Vypínač 3f ve skříňce 20A IP44	ks	2	786,68	1573,36	186,00	372,00
28	Vypínač 3f ve skříňce 25A IP44	ks	3	486,27	1458,80	186,00	558,00
29	Zásuvka s přepětovou ochranou D jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, IP 40	ks	9	741,34	6672,02	63,60	572,40
30	Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, plastové krytí IP 40	ks	377	122,73	46269,89	63,60	23977,20
31	Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení pod omítku, 16A/230V, barva bílá, plastové krytí IP 44	ks	17	164,02	2788,34	63,60	1081,20
32	Zásuvka jednonásobná jednofázová s ochranným kolíkem v provedení na omítku, 16A/230V, barva bílá, plastové krytí IP 44	ks	8	77,33	618,60	84,00	672,00

33	Popis zásuvek Podlahova krabice komplet 1U/ 16 modulu s redukovanou	ks	415	14,16	5876,40	14,40	5976,00
34	hloubkou 65mm, vybavená 3x zásuvkou 16A/230V + 1x zásuvkou 16A/230V s přepětovou ochranou D, datové zásuvky viz slahonrouid	ks	1	3872,76	3872,76	1560,00	1560,00
35	Bezdotykový vysoušeč rukou s přidavným HEPA filtrem. Např. typ Jet Dryer Classic - bílý, 1200W	ks	10	10961,21	109612,09	297,60	2976,00
36	Kabel CXKH-V 2Ax1,5 FE180/P60-R B2s1d0	m	35	24,51	857,80	15,60	546,00
37	Kabel CYKY 2Ax1,5	m	2250	14,53	32683,05	15,60	35100,00
38	Kabel CYKY 3Ax1,5	m	1860	14,53	27017,99	15,60	29016,00
39	Kabel CYKY 3Cx1,5	m	6320	14,53	91803,06	15,60	98592,00
40	Kabel CYKY 3Cx2,5	m	5490	23,91	131248,33	16,80	92232,00
41	Kabel CYKY 3Cx4	m	105	41,04	4309,24	19,20	2016,00
42	Kabel CYKY 3Cx6	m	34	60,65	2062,17	21,60	734,40
43	Kabel CYKY 5Cx1,5	m	4485	24,58	110238,61	16,80	75348,00
44	Kabel CYKY 5Cx2,5	m	305	40,19	12258,19	16,80	5124,00
45	Kabel CYKY 5Cx4	m	102	65,49	6679,98	21,60	2203,20
46	Kabel CYKY 5Cx6	m	225	96,05	21611,70	24,00	5400,00
47	Kabel CYKY 5Cx10	m	105	149,18	15663,44	26,40	2772,00
48	Kabel CYKY 5Cx16	m	55	241,49	13281,79	31,20	1716,00
49	Kabel CYKY 5Cx25	m	140	390,62	54686,16	41,04	5745,60
50	Kabel CYKY 5Cx35	m	115	553,02	63597,16	41,04	4719,60
51	Kabel CYKY 3x 70+35	m	78	804,37	62740,91	45,96	3584,88
52	Kabel JYTY 5x1	m	120	24,11	2892,89	9,60	1152,00
53	Vodič CY6 zelenožlutý	m	610	19,56	11934,28	9,60	5856,00
54	Vodič CY10 zelenožlutý	m	168	30,46	5116,57	12,00	2016,00
55	Vodič CY16 zelenožlutý	m	315	47,92	15094,74	14,40	4536,00
56	Vodič CY35 zelenožlutý	m	78	109,74	8559,72	21,60	1684,80
57	Vodič CY50 zelenožlutý	m	15	156,82	2352,33	25,56	383,40
58	Protipožární prostup E60 ve stavební konstrukci s atestem	m2	1,6	6372,00	10195,20	6240,00	9984,00
59	Ekvipotencionální svorkovnice, slouží pro hlavní pospojování, k vyrovnání nulového potenciálu.	ks	6	413,00	2478,00	201,60	1209,60
60	Přichytky samozhášivé provedení, pro použití v mezistropech s hmoždinkou a šroubem max. pro 8 kabelů 3x2,5mm²	ks	210	21,26	4465,36	18,00	3780,00
61	Přichytky samozhášivé provedení, pro použití v mezistropech s hmoždinkou a šroubem max. pro 15 kabelů 3x2,5mm²	ks	105	21,26	2232,68	20,40	2142,00
62	Plastový parapetní zásuvkový žlab 170/70 dvoukomorový se stínícím profilem. Žlab včetně tvarových a koncových prvků.	m	6	643,84	3863,06	115,20	691,20
63	Plastový parapetní zásuvkový žlab 170/70. Žlab včetně tvarových a koncových prvků.	m	160	643,84	103014,94	91,20	14592,00
64	Elektroinstalační lišta bílá 60x40	m	284	93,44	26538,15	21,60	6134,40
65	Dratěny kabelový žlab 60/60 pozinkovaný + nosná konstrukce žlabu	m	120	147,76	17731,15	108,00	12960,00
66	Drátěný kabelový žlab 60/150 pozinkovaný vedený pod stropem + nosná konstrukce žlabu	m	84	152,26	12789,45	108,00	9072,00
67	Drátěný kabelový žlab 60/300 pozinkovaný vedený pod stropem + nosná konstrukce žlabu	m	50	247,92	12395,90	153,60	7680,00
68	Trubka se střední mechanickou odolností 1416	m	75	6,87	515,07	36,00	2700,00
69	Trubka s vysokou mechanickou odolností 40/32	m	8	31,32	250,54	27,60	220,80
70	El.instal. trubka PE23 pevná + přichytky	m	180	17,42	3135,02	30,00	5400,00
71	Sádra elektroinstalační	kq	16	8,18	130,88	4,00	64,00
72	Izolační páska	ks	4	80,04	320,16	12,00	48,00
73	Smršťovací bužířka 20mm sada 10ks	ks	8	200,72	1605,76	40,00	320,00
74	Stahovací pásek 2,6mm/200	ks	6	70,60	423,60	12,00	72,00

75	Svorka na spojování vodičů 2x1-2,5	ks	180	3,36	605,34	14,40	2592,00
76	Svorka na spojování vodičů 3x1-2,5	ks	260	3,58	929,60	14,40	3744,00
77	Hmoždinka HM8 + vrut	ks	1500	1,16	1734,60	4,80	7200,00
78	Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 7cm včetně úklidu a likvidace sutě	m	184			42,00	7728,00
79	Vyplnění a omítnutí rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 7cm, včetně materiálu	m	184			65,00	11960,00
80	Vysekání rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm včetně úklidu a likvidace sutě	m	540			36,00	19440,00
81	Vyplnění a omítnutí rýhy v cihelných zdech hloubka 3cm šířka do 3cm, včetně materiálu	m	660			43,75	28875,00
82	Frézování drážky do betonu hloubka do 3cm včetně úklidu a likvidace sutě	m	120			153,60	18432,00
83	Frézování drážky do betonu hloubka do 5cm včetně úklidu a likvidace sutě	m	12			170,40	2044,80
84	Vyvrtní otvoru do stěny, pro rozvodnou nebo přístrojovou krabici pr.68mm včetně úklidu a likvidace sutě	ks	943			60,00	56580,00
85	Průraz cihelnou zdí 300-500mm. Včetně úklidu a likvidace sutě.	ks	29			180,00	5220,00
86	Průraz stropní konstrukcí hloubka 300-400x150x30mm. Včetně úklidu a likvidace sutě.	ks	19			288,00	5472,00
87	Výškové práce (plošina do 8m)	den	8			2880,00	23040,00
88	Soumrakové čidlo demontáž a opětovná montáž	ks	1			936,00	936,00
89	Připojení VZT	ks	61			240,00	14640,00
90	Připojení pohonu žaluzií	ks	53			240,00	12720,00
91	Ukončení drátu do 6mm ²	ks	140			16,44	2301,60
92	Ukončení drátu do 35mm ²	ks	26			45,96	1194,96
93	Ukončení drátu do 50mm ²	ks	4			56,04	224,16
94	Ukončení kabelu do 2x4mm ²	ks	27			39,12	1056,24
95	Ukončení kabelu do 3x4mm ²	ks	232			45,24	10495,68
96	Ukončení kabelu do 3x6mm ²	ks	1			50,52	50,52
97	Ukončení kabelu do 5x4mm ²	ks	66			84,12	5551,92
98	Ukončení kabelu do 5x6mm ²	ks	7			90,12	630,84
99	Ukončení kabelu do 5x10mm ²	ks	8			102,00	816,00
100	Ukončení kabelu do 5x25mm ²	ks	2			128,04	256,08
101	Ukončení kabelu do 5x35mm ²	ks	2			128,04	256,08
102	Ukončení kabelu do 4x70mm ²	ks	2			225,72	451,44
103	Montáž rozvodnice do 50kg	ks	6			2976,00	17856,00
104	Montáž rozvodnice do 100kg	ks	7			5404,80	37833,60
105	Demontáž a likvidace stávajících rozvodů	ks	1			84000,00	84000,00
106	Stavební připomoci	ks	1			47670,36	47670,36
107	Drobný pomocný materiál	ks	1			93,00	93,00
108	Ohlášení stavby na TIČR a zajištění vydání odborného a závazného stanoviska	ks	1			19200,00	19200,00
109	Revize el. zařízení	ks	1			24000,00	24000,00
110	Zkouška a prohlídka rozvodných zařízení	ks	1			9600,00	9600,00
111	Vypracování dokumentace skutečného provedení	ks	1			9600,00	9600,00
112	Proškolení obsluhy	ks	1			2400,00	2400,00
113	Přesun materiálu	ks	1			2400,00	2400,00
114	Celkem				129066,98		1086186,56

Hlavní rozvaděč RH (25kA/10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová skříňová rozvodnice s rozměry 800 x 2000 x 500 mm, včetně montážní desky a podstavce o výšce 100 mm. Barva světle šedá. Krytí IP55/20.	ks	4	10000,00	40000,00	6756,00	27024,00
2	Bočnice ke skříni 500 x 2000 mm	ks	2	1900,00	3800,00	469,71	939,42
3	Jistič výkonový 3 pólový, 50kA, 500A pevné provedení s vypínací cívkou 230V	ks	1	11105,84	11105,84	3512,00	3512,00
4	Výkonný svodič přepětí s kombinací varistoru a uzavřeného plynového jiskřiče tříd B+C pro síť TN-C, maximální výbojový proud 60kA, bleskový impulsní proud 25kA.	ks	1	7618,55	7618,55	1656,25	1656,25
5	Analyzátor sítě na dveře rozvaděče (ampérmetr a voltmetr)	ks	1	10122,34	10122,34	2245,00	2245,00
6	MTP 500/5 necejchovaný, tř. přesnosti 0,5.	ks	4	537,52	2150,08	134,38	537,52
7	Pojistkový odpínač na panel do 100A typ 000	ks	7	765,79	5360,53	140,63	984,41
8	Pojistka 16A typ 000	ks	6	35,00	210,00	10,52	63,12
9	Pojistka 32A typ 000	ks	9	36,18	325,62	10,52	94,68
10	Pojistka 63A typ 000	ks	3	36,18	108,54	10,52	31,56
11	Pojistka 80A typ 000	ks	3	36,18	108,54	10,52	31,56
12	Pojistkový spodek do 63A	ks	5	57,27	286,35	10,52	52,60
13	Pojistka 4A do pojistkového spodku	ks	4	10,11	40,44	5,23	20,92
14	Pojistka 10A do pojistkového spodku	ks	1	11,29	11,29	5,23	5,23
15	Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 25A	ks	1	1761,82	1761,82	983,23	983,23
16	Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 40A	ks	2	1761,82	3523,64	983,23	1966,46
17	Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 50A	ks	1	1564,31	1564,31	1253,53	1253,53
18	Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 63A	ks	1	1578,34	1578,34	1253,53	1253,53
19	Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 80A	ks	2	2632,40	5264,80	1253,53	2507,06
20	Jistič výkonový, typ A, 3-pólový, 25kA, 160A	ks	2	5742,09	11484,18	1253,53	2507,06
21	Hřibovité tlačítko, červené	ks	1	485,00	485,00	105,00	105,00
22	Regulátor NOVAR 1106	ks	1	5083,09	5083,09	1553,23	1553,23
23	Hradící tlumivka 7,5-189/400/440	ks	2	2299,99	4599,98	743,23	1486,46
24	Hradící tlumivka 12,5-189/400/440	ks	3	2299,99	6899,97	743,23	2229,69
25	Hradící tlumivka 25-189/400/440	ks	1	2299,99	2299,99	743,23	743,23
26	Kondenzátor 7,5kVAr/440V	ks	2	944,84	1889,68	175,00	350,00
27	Kondenzátor 12,5kVAr/440V	ks	3	1250,26	3750,78	175,00	525,00
28	Kondenzátor 25kVAr/440V	ks	1	155,67	155,67	175,00	175,00
29	Kompenzační stykač 12,5kVAr	ks	5	1238,80	6194,00	243,00	1215,00
30	Kompenzační stykač 25kVAr	ks	1	1642,22	1642,22	243,00	243,00
31	Ventilátor 230V pro instalaci do bočnice rozvaděče	ks	1	1184,93	1184,93	325,00	325,00
32	Větrací mřížka do rozvaděče	ks	2	314,79	629,58	74,23	148,46
33	Jistič jednopólový B2/1 10kA	ks	1	154,82	154,82	50,69	50,69
34	Jistič jednopólový B10/1 10kA	ks	7	59,03	413,21	50,69	354,83
35	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	ks	5	770,55	3852,75	50,69	253,45
36	Jistič jednopólový B16/1 10kA	ks	12	44,17	530,04	50,69	608,28
37	Jistič jednopólový C16/1 10kA	ks	1	92,29	92,29	50,69	50,69
38	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	ks	3	1121,98	3365,94	50,69	152,07
39	Jistič třípólový B25/3 10kA	ks	2	408,69	817,38	50,59	101,18
40	Motorový spínač s ochr.1,0-1,6A 2P	ks	1	400,00	400,00	105,21	105,21
41	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	2	897,47	1794,94	175,00	350,00
42	Stykač 4kW, 10A AC3, 3-pólový, 1Z, 230 VAC	ks	2	819,00	1638,00	123,42	246,84
43	Soumrakový spínač SOU-2/230V+čidlo+spínací hodiny	ks	1	1268,18	1268,18	418,75	418,75
44	Přepínač na lištu 1-0-2 / 10A jednopólový	ks	1	585,00	585,00	123,00	123,00

45	Digitální elektroměr 3-fázový 1-tarifní, přímé měření 10-100A	ks	1	3117,93	3117,93	1020,00	1020,00
46	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	147,00	294,00	89,00	178,00
47	Sběrnice E-CU 30x10 573A	m	13,4	622,97	8347,80	151,56	2030,90
48	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	49	7,27	356,23	2,12	103,88
49	Řadová svorka 6 mm2	ks	3	9,56	28,68	2,12	6,36
50	Řadová svorka 10 mm2	ks	6	14,58	87,48	2,12	12,72
51	Řadová svorka 16 mm2	ks	3	19,57	58,71	2,12	6,36
52	Řadová svorka 35 mm2	ks	6	33,04	198,26	2,12	12,72
53	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
54	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	298	7,58	2258,84	1,86	554,28
55	Drobný pomocný materiál	ks	1	379,00	379,00	93,00	93,00
56	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
57	Výrobní štítek	ks	1			472,00	472,00
58	Celkový součet				171465,89		65067,11
59	Celkový součet za materiál a montáž						236533,01

Rozvaděč R01.1 (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 600 x 1850 x 210 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	6527,26	6527,26	6756,00	6756,00
2	Hlavní vypínač na lištu třífázový 100A	ks	1	915,00	915,00	290,88	290,88
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00
4	Jistič jednofázový B2/1	ks	1	75,30	75,30	50,69	50,69
5	Jistič jednofázový B6/1	ks	1	28,31	28,31	50,69	50,69
6	Jistič s proudovým chráničem B06-003/AC	ks	1	1339,18	1339,18	50,69	50,69
7	Jistič jednofázový B10/1	ks	1	36,00	36,00	23,24	23,24
8	Jistič jednofázový C10/1	ks	4	32,39	129,56	50,69	202,76
9	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	ks	15	770,65	11559,75	50,59	758,85
10	Jistič jednofázový B16/1	ks	28	33,97	951,16	23,24	650,72
11	Jistič třífázový C10/3	ks	5	434,70	2173,50	50,59	252,95
12	Jistič třífázový C16/3	ks	1	437,79	437,79	50,59	50,59
13	Jistič třífázový B25/3	ks	4	408,69	1634,76	50,59	202,36
14	Jistič třífázový B50/3	ks	1	1278,37	1278,37	50,59	50,59
15	Motorový spínač s ochr.0,4-0,63A 2P	ks	1	509,61	509,61	105,21	105,21
16	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	4	897,47	3589,88	175,00	700,00
17	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	ks	2	231,69	463,38	62,13	124,26
18	Hodiny spínací týdenní 1-kanálové 16A	ks	1	1782,98	1782,98	546,88	546,88
19	Větrná automatika včetně čidla. Např. WIA101	ks	1	2301,99	2301,99	993,75	993,75
20	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	4	147,00	588,00	89,00	356,00
21	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	107	8,27	884,89	1,12	119,84
22	Řadová svorka 10 mm2	ks	3	15,58	46,74	1,12	3,36
23	Řadová svorka 35 mm2	ks	3	34,04	102,12	1,12	3,36
24	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
25	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	255	7,58	1932,90	1,86	474,30
26	Drobný pomocný materiál	ks	1	379,00	379,00	93,00	93,00
27	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
28	Výrobní štítek	ks	1			472,00	472,00

29 Celkový součet

43724,87

15576,66

30 **Celkový součet za materiál a montáž****59301,53****Rozvaděč R02.1 (10kA)**

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 600 x 1200 x 160 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	8512,02	8512,02	6756,00	6756,00
2	Hlavní vypínač na lištu třífólový 100A	ks	1	915,00	915,00	290,88	290,88
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00
4	Jistič s proudovým chráničem B06-003/AC	ks	1	1339,18	1339,18	50,69	50,69
5	Jistič jednofázový B10/1	ks	1	36,00	36,00	23,24	23,24
6	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	ks	4	770,65	3082,60	50,59	202,36
7	Jistič jednofázový B16/1	ks	6	33,97	203,82	23,24	139,44
8	Jistič jednofázový C25/1	ks	1	109,72	109,72	50,59	50,59
9	Jistič třífázový C10/3	ks	3	434,70	1304,10	50,59	151,77
10	Jistič třífázový C16/3	ks	2	437,79	875,58	50,59	101,18
11	Jistič třífázový B25/3	ks	2	408,69	817,38	50,59	101,18
12	Jistič třífázový B40/3	ks	1	654,42	654,42	50,59	50,59
13	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	1	897,47	897,47	175,00	175,00
14	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	ks	1	231,69	231,69	62,13	62,13
15	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	147,00	294,00	89,00	178,00
16	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	34	8,27	281,18	1,12	38,08
17	Řadová svorka 6 mm2	ks	4	10,56	42,24	1,12	4,48
18	Řadová svorka 10 mm2	ks	3	15,58	46,74	1,12	3,36
19	Řadová svorka 35 mm2	ks	3	34,04	102,12	1,12	3,36
20	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
21	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	90	7,58	682,20	1,86	167,40
22	Drobný pomocný materiál	ks	1	379,00	379,00	93,00	93,00
23	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
24	Výrobní štítek	ks	1			472,00	472,00
25	Celkový součet				24863,90		11308,42
26	Celkový součet za materiál a montáž						36172,32

Rozvaděč R02.1.1 (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová nástěnná rozvodnice 600 x 1050 x 250 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	4000,00	4000,00	2105,32	2105,32
2	Hlavní vypínač na lištu jednofázový 40A	ks	1	156,38	156,38	90,00	90,00
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00
4	Jistič jednofázový B2/1	ks	2	75,40	150,80	50,59	101,18
5	Jistič jednofázový B6/1	ks	2	55,76	111,52	23,24	46,48
6	Jistič jednofázový B10/1	ks	5	36,00	180,00	23,24	116,20
7	Jistič jednofázový B16/1	ks	7	33,97	237,79	23,24	162,68
8	Jistič třífázový C10/3	ks	2	434,70	869,40	50,59	101,18
9	Jistič třífázový C16/3	ks	2	437,79	875,58	50,59	101,18

10	Motorový spínač s ochr.1,0-1,6A 2P	ks	2	400,00	800,00	105,21	210,42
11	Proudový chránič 40A/4/0,03A	ks	1	924,62	924,62	175,00	175,00
12	Spínač s dálkovým ovládáním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	ks	2	293,82	587,64	62,13	124,26
13	Stykač modulový 20A,230V, 1Z,1R	ks	2	524,00	1048,00	240,64	481,28
14	Stykač 4kW, 10A AC3, 3-pólový, 1Z, 230 VAC	ks	2	681,78	1363,56	260,64	521,28
15	Schodišťový automat 0.5 - 30 minut, 16 A	ks	1	520,00	520,00	189,00	189,00
16	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	147,00	294,00	89,00	178,00
17	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	49	8,27	405,23	1,12	54,88
18	Řadová svorka 10 mm2	ks	3	15,58	46,74	1,12	3,36
19	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
20	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	110	7,58	833,80	1,86	204,60
21	Drobný pomocný materiál	ks	1	379,00	379,00	93,00	93,00
22	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
23	Výrobní štítek	ks	1			472,00	472,00
24	Celkový součet				17841,50		7724,99
25	Celkový součet za materiál a montáž						25566,49

Rozvaděč R02.1.2 (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Plastová nástěnná rozvodnice s transparentními dvířky pro 36 modulů, IP55/20	ks	1	353,25	353,25	390,45	390,45
2	Hlavní vypínač na lištu třípólový 40A	ks	1	473,49	473,49	121,88	121,88
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00
4	Jistič jednopólový B10/1	ks	2	36,00	72,00	23,24	46,48
5	Jistič jednopólový B16/1	ks	6	33,97	203,82	23,24	139,44
6	Jistič třípólový B16/3	ks	1	343,70	343,70	50,59	50,59
7	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	1	1072,47	1072,47	175,00	175,00
8	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	0,5	236,00	118,00	89,00	44,50
9	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
10	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	25	7,58	189,50	1,86	46,50
11	Drobný pomocný materiál	ks	1	143,00	143,00	93,00	93,00
12	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
13	Výrobní štítek	ks	1			236,00	236,00
14	Celkový součet				7026,67		3537,53
15	Celkový součet za materiál a montáž						10564,20

Rozvaděč R1.1 (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 600 x 1350 x 160 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	7188,06	7188,06	6756,00	6756,00
2	Hlavní vypínač na lištu třípólový 63A	ks	1	756,58	756,58	121,88	121,88
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00

4	Jistič s proudovým chráničem B06-003/AC	ks	1	1339,28	1339,28	50,59	50,59
5	Jistič jednopólový B10/1	ks	2	36,00	72,00	23,24	46,48
6	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	ks	9	770,65	6935,85	50,59	455,31
7	Jistič jednopólový B16/1	ks	36	33,97	1222,92	23,24	836,64
8	Jistič třípólový C6/3	ks	1	503,41	503,41	50,59	50,59
9	Jistič třípólový B16/3	ks	1	343,70	343,70	50,59	50,59
10	Motorový spínač s ochr.0,63-1,0 2P	ks	2	547,58	1095,16	105,21	210,42
11	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	1	897,47	897,47	175,00	175,00
12	Proudový chránič 40A/4/0,03A	ks	6	924,62	5547,72	175,00	1050,00
13	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	ks	4	231,69	926,76	62,13	248,52
14	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	147,00	294,00	89,00	178,00
15	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	80	8,27	661,60	1,12	89,60
16	Řadová svorka 10 mm2	ks	3	15,58	46,74	1,12	3,36
17	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
18	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	206	7,58	1561,48	1,86	383,16
19	Drobný pomocný materiál	ks	1	379,00	379,00	93,00	93,00
20	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
21	Výrobní štítek	ks	1			472,00	472,00
22	Celkový součet				33829,17		13464,83
23	Celkový součet za materiál a montáž						47294,00

Rozvaděč R1.2 sauna (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 600 x 1200 x 160 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	8512,02	8512,02	6756,00	6756,00
2	Hlavní vypínač na lištu třípólový 63A	ks	1	756,58	756,58	121,88	121,88
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00
4	Jistič jednopólový B2/1	ks	2	75,40	150,80	50,59	101,18
5	Jistič s proudovým chráničem B06-003/AC	ks	1	1339,28	1339,28	50,59	50,59
6	Jistič jednopólový C10/1	ks	2	32,49	64,98	50,59	101,18
7	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	ks	6	770,65	4623,90	50,59	303,54
8	Jistič jednopólový B16/1	ks	12	33,97	407,64	23,24	278,88
9	Jistič třípólový B25/3	ks	3	408,69	1226,07	50,59	151,77
10	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	2	897,47	1794,94	175,00	350,00
11	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	ks	1	231,69	231,69	62,13	62,13
12	Stykač modulový 20A,230V, 1Z	ks	1	524,00	524,00	240,64	240,64
13	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	2	236,00	472,00	89,00	178,00
14	Řadová svorka 2 až 4 mm2	ks	33	8,27	272,91	1,12	36,96
15	Řadová svorka 6 mm2	ks	3	10,56	31,68	1,12	3,36
16	Řadová svorka 16 mm2	ks	3	20,57	61,71	1,12	3,36
17	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
18	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	105	7,58	795,90	1,86	195,30
19	Drobný pomocný materiál	ks	1	379,00	379,00	93,00	93,00
20	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
21	Výrobní štítek	ks	1			472,00	472,00
22	Celkový součet				25702,54		11693,46

Rozvaděč R1.3 server (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Plastová bílá nástěnná rozvodnice s dvířky pro 36 modulů, IP30/20	ks	1	293,95	293,95	390,45	390,45
2	Hlavní vypínač na lištu jednopólový 40A	ks	1	124,50	124,50	121,88	121,88
3	Svodič přepětí, set 3+1 TNS, třída II (C) 255V, In 20kA, Uc 255VAC, Nominální vybíjecí proud 20kA	ks	1	3871,13	3871,13	1200,00	1200,00
4	Jistič jednopólový B6/1	ks	1	28,41	28,41	50,59	50,59
5	Jistič jednopólový B10/1	ks	1	36,00	36,00	23,24	23,24
6	Jistič jednopólový B16/1	ks	5	33,97	169,85	23,24	116,20
7	Jistič jednopólový C16/1	ks	1	39,99	39,99	50,59	50,59
8	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	0,5	147,00	73,50	89,00	44,50
9	Přídavná nulová sběrna PA	ks	1	186,31	186,31	49,69	49,69
10	Popis přístrojů, svorek a okruhů	ks	25	7,58	189,50	1,86	46,50
11	Drobný pomocný materiál	ks	1	143,00	143,00	93,00	93,00
12	Protokol o kusové zkoušce a kompletnosti rozvaděče	ks	1			944,00	944,00
13	Výrobní štítek	ks	1			236,00	236,00
14	Celkový součet				5156,14		3366,64
15	Celkový součet za materiál a montáž						8522,78

Rozvaděč R2.1 (10kA)

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
1	Oceloplechová zapuštěná rozvodnice 800 x 1845 x 210 mm, včetně montážní desky s lištami a krycími panely. Světle šedá barva, krytí IP30/20.	ks	1	10339,84	10339,84	6756,00	6756,00
2	Hlavní vypínač třípólový 200A	ks	1	7144,00	7144,00	2404,56	2404,56
3	Výkonný svodič přepětí s kombinací varistoru a uzavřeného plynového jiskřiště tříd B+C pro síť TN-C, maximální výbojový proud 60kA, bleskový impulsní proud 25kA.	ks	1	8074,80	8074,80	1200,00	1200,00
4	Jistič jednopólový B2/1	ks	3	75,40	226,20	50,59	151,77
5	Jistič jednopólový B6/1	ks	1	28,41	28,41	50,59	50,59
6	Jistič s proudovým chráničem B06-003/AC	ks	1	1339,28	1339,28	50,59	50,59
7	Jistič jednopólový B10/1	ks	3	36,00	108,00	23,24	69,72
8	Jistič jednopólový C10/1	ks	5	32,49	162,45	50,59	252,95
9	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	ks	18	770,68	13872,24	50,59	910,62
10	Jistič jednopólový B16/1	ks	51	33,97	1732,47	23,24	1185,24
11	Jistič jednopólový C20/1	ks	2	101,68	203,36	50,59	101,18
12	Jistič třípólový C6/3	ks	4	503,41	2013,64	50,59	202,36
13	Jistič třípólový C10/3	ks	4	434,70	1738,80	50,59	202,36
14	Jistič třípólový C20/3	ks	2	485,45	970,90	50,59	101,18
15	Jistič třípólový B25/3	ks	8	408,69	3269,52	50,59	404,72
16	Jistič třípólový C25/3	ks	2	534,35	1068,70	50,59	101,18
17	Proudový chránič 25A/4/0,03A	ks	8	897,47	7179,76	175,00	1400,00
18	Motorový spínač s ochr.0,63-1,0 2P	ks	2	547,58	1095,16	105,21	210,42
19	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	ks	4	293,82	1175,28	62,13	248,52
20	Stykač modulový 20A,230V, 1Z	ks	3	764,64	2293,92	240,64	721,92
21	Větrná automatika včetně čidla. Např. WIA101	ks	1	2300,00	2300,00	995,74	995,74
22	Lišta propojovací, 3pól/10mm2/1m	ks	4	147,00	588,00	89,00	356,00

Akce: **REKONSTRUKCE KTV TUL HARCOV**

Investor: **TECHNICKÁ UNIVERZITA V LIBERCI**

Stupeň: **DPS**

Datum: **2019-08**

Vypracoval: **ing. Jan Rutkovský**

D.1.4.5 - Slaboproudá elektroinstalace

	ROZPOČET	POZNÁMKA
Slaboproud materiál	695 417,81	
Slaboproud montáže	438 462,70	
Celkem bez DPH	1 133 880,51	
CENA CELKEM bez DPH	1 133 880,51	

Slaboproudá elektroinstalace materiál a montáže

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
Strukturovaný kabelážní systém							
1	Telefonní kabel SYKFY 50x2x0,5	m	35	83,56	2924,69	15,00	525,00
2	Box MIS1 vybavený pro zakončení 50 párů	ks	1	3125,00	3125,00	1875,00	1875,00
3	Datový kabel UTP Cat6A, LSOH	m	16420	24,98	410089,50	10,00	164200,00
4	Datová zásuvka 2xRJ45, Cat6A	ks	153	451,75	69117,75	187,50	28687,50
5	19" datový rozvaděč 45U 800x1000, skl. dveře, FAB	ks	1	15548,89	15548,89	1875,00	1875,00
6	19" Patch panel 24xRJ45, Cat6A, UTP, 1U	ks	7	8599,50	60196,50	1625,00	11375,00
7	19" Telefonní patch panel 50xRJ45, Cat3, 1U	ks	1	1175,63	1175,63	1625,00	1625,00
8	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plast. lišta	ks	8	280,55	2244,40	62,50	500,00
9	19" polička 500 mm	ks	1	520,50	520,50	250,00	250,00
10	19" přepěťová ochrana 5x230V, 1,5U	ks	1	591,25	591,25	62,50	62,50
11	Montážní sada M6	ks	10	22,63	226,25	31,25	312,50
12	Měření kabelu UTP Cat6 (vč. protokolu)	ks	292	1,00	292,00	45,25	13213,00
Optický kabelážní systém							
13	Optický kabel 8x9/125 singelmode univerzální	m	440	11,90	5236,00	15,00	6600,00
14	19" Optická vana pro 24xSC	ks	1	812,25	812,25	437,50	437,50
15	Kazeta pro uchycení 12 svárů v rozvaděči (vybavená)	ks	1	102,63	102,63	62,50	62,50
16	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plast. lišta	ks	1	280,55	280,55	62,50	62,50
17	Optický pigtail 9/125 SC/PC, 2m	ks	80	54,86	4389,00	31,25	2500,00
18	Ochrana sváru teplem smrštitelná 60mm	ks	80	9,26	741,00	12,50	1000,00
19	Optická průchodka SM SC-SC	ks	80	17,10	1368,00	31,25	2500,00
20	Wall Outlet Box pro 4xSC	ks	6	71,25	427,50	125,00	750,00
21	Optický rozvaděč nástěnný pro 24xSC	ks	2	2153,88	4307,75	625,00	1250,00
22	Montážní sada M6	ks	1	22,63	22,63	31,25	31,25
23	Svár optického vlákna SM	ks	80	10,00	800,00	340,00	27200,00
24	Měření optického vlákna SM	ks	80		0,00	100,00	8000,00
25	Optický patchcord 9/125 SC/LC- duplex, 2m	ks	6	223,73	1342,35	18,75	112,50
26	Optický patchcord 9/125 SC/SC- duplex, 2m	ks	6	223,73	1342,35	18,75	112,50
Kabelové trasy							
27	Kabelový žlab MERKUR 2 150/50 GZ vč. příslušenství	m	160	158,14	25302,00	112,50	18000,00
28	Nosník NPZM 150	ks	160	80,00	12800,00	16,61	2657,60
29	Spojka žlabu SZM 1	ks	160	10,00	1600,00	3,98	636,80
30	Spojka SUM 1 uzemňovací	ks	20	40,00	800,00	7,64	152,80
31	1532 KA TRUBKA TUHÁ PVC 320N (včetně příslušenství)	m	450	21,48	9663,75	25,00	11250,00
32	2323/LPE-2 TRUBKA OHEBNÁ LPE-2	m	300	16,55	4965,00	43,75	13125,00
33	2336/LPE-2 TRUBKA OHEBNÁ LPE-2	m	200	26,53	5305,00	43,75	8750,00

Slaboproudá elektroinstalace materiál a montáže

p.č.	popis materiál	m.j.	množství	cena za m.j.	celková cena	cena za montáž	celková cena za montáž
34	LV 40X15 HA LIŠTA VKLÁDACÍ	m	270	52,63	14208,75	25,00	6750,00
35	LH 60x40 HA LIŠTA VKLÁDACÍ	m	150	97,65	14647,50	25,00	3750,00
36	Kabelová chránička HDPE DN40	m	100	42,13	4212,50	50,00	5000,00
37	Krabice univerzální pod omítku, do dutých stěn	ks	95	11,09	1053,31	43,75	4156,25
Stavební přípomocce							
38	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 50mm Šíře 70mm	m	80		0,00	43,75	3500,00
39	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Šíře 30mm	m	120		0,00	37,50	4500,00
40	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m	200		0,00	79,95	15990,00
41	Vrtání prostupů zdivem do průměru 50	ks	60		0,00	43,75	2625,00
42	Ostatní pomocné a montážní práce	soub	1		0,00	15000,00	15000,00
Společné položky pro slaboproudou elektroinstalaci							
43	Revize a měření	ks	1		0,00	3750,00	3750,00
44	Dodavatelská projektová dokumentace	ks	1		0,00	28125,00	28125,00
45	Dokumentace skutečného stavu	ks	1		0,00	15625,00	15625,00
Celkem					681782,16		438462,70
	Drobný pomocný materiál %	%	1,00	6817,82	6817,82		
	Přesun materiálu %	%	1,00	6817,82	6817,82		
Celkový součet					695417,81		438462,70

Zakázkové č:

#ODKAZI
PZTS+SKV+Latis SQL

Rozpočet č:

TRADE FIDES, a.s.

Prokopa Holého 238
Hradec Králové
501 01

tel:
fax:
e-mail: hradec@fides.cz

Platnost nabídky 3 měsíce od data vystavení

Pozn. ke žlutě označeným položkám: Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

Rekapitulace rozpočtu

Základní rozpočtové náklady

Materiál a dodávky celkem	1 536 903,59 Kč
Montážní práce a služby celkem	1 478 605,75 Kč
Ostatní	154 000,00 Kč

mezisoučet **3 169 509,34 Kč**

Daň z přidané hodnoty

DPH 21%	665 596,96 Kč
---------	---------------

mezisoučet **665 596,96 Kč**

Celkem s DPH **3 835 106,30 Kč**

Rozpočet**Dodávky ASSET**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	ASSET 804R Řídicí jednotka ASSET - 4 linky	1	ks	33 875,00 Kč	33 875,00 Kč
	KLÁVESNICE KMU-4 Klávesnice pro ovládání ústředny	1	ks	4 875,00 Kč	4 875,00 Kč
1PS13V8 K40/10A	ZDROJ PWR-Zálohovaný zdroj 10A kryt aku 60Ah /asset804/	3	ks	7 321,25 Kč	21 963,75 Kč
	ACC019 Akumulátor bezúdržbový 12V, 2.3Ah (178x34x60 mm)	4	ks	533,75 Kč	2 135,00 Kč
	ACC400 Akumulátor bezúdržbový 12V, 40Ah (197x165x170 mm)	3	ks	3 138,75 Kč	9 416,25 Kč

Celkem**72 265,00 Kč****Montáže ASSET**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž ústředny	1	ks	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	Montáž klávesnice	1	ks	625,00 Kč	625,00 Kč
	Programování základních parametrů ústř.	1	soub	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
	Montáž skříně zdroje, akumulátoru /asset804/	3	ks	937,50 Kč	2 812,50 Kč
	Instalace akumulátoru /asset8xx/	7	ks	21,25 Kč	148,75 Kč

Celkem**8 086,25 Kč****Dodávky SKV**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	ASSET 602 Čtečka bezkontaktních karet MIFARE bez PIN	20	ks	6 750,00 Kč	135 000,00 Kč
	ASSET 602 Čtečka bezkontaktních karet MIFARE bez PIN venkovní	3	ks	7 625,00 Kč	22 875,00 Kč
	ASSET 612 Čtečka bezkontaktních karet MIFARE s PIN	2	ks	10 750,00 Kč	21 500,00 Kč
	ASSET 612 Čtečka bezkontaktních karet MIFARE s PIN venkovní	2	ks	11 000,00 Kč	22 000,00 Kč
	ASSET 622 Čtečka bezkontaktních karet MIFARE s tlačítkem	39	ks	7 375,00 Kč	287 625,00 Kč
	ASSET 622 Čtečka bezkontaktních karet MIFARE s tlačítkem venkovní	1	ks	7 625,00 Kč	7 625,00 Kč
ref. NYGBS9445PTS	Nouzové tlačítko s deaktivací aretace klíčkem, dvoukontaktové	4	ks	473,75 Kč	1 895,00 Kč
	ASSET 1620 BEZ KRYTU UNI modul pro 2 čtečky, 16 vstupů až 12 výstupů	38	ks	7 625,00 Kč	289 750,00 Kč
	Nosný plech malý pro A10, A20, při montážích do KT250	4	ks	400,00 Kč	1 600,00 Kč
	Nosný plech velký pro A1620 a 3 RELIN4, při montážích do KT250	38	ks	475,00 Kč	18 050,00 Kč
NYG3-G	Vvodotěsné venkovní tlačítko pro zvonek závory	3	ks	312,50 Kč	937,50 Kč
ASSA ABLOY	Zámky BEFO PROFÍ 211211	55	ks	2 337,50 Kč	128 562,50 Kč
ASSA ABLOY	Zámky BEFO PROFÍ inverzní 321211	4	ks	2 287,50 Kč	9 150,00 Kč
ASSA ABLOY	Západka odpružená 807-10-00	4	ks	2 275,00 Kč	9 100,00 Kč
	OP2 - opakovač linky	4	ks	4 250,00 Kč	17 000,00 Kč

Celkem**972 670,00 Kč****Montáže SKV**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Oživení systému náklady na 1 čtečku	67	ks	208,75 Kč	13 986,25 Kč
	Programování a aktivace 1 karty	1	ks	10 468,75 Kč	10 468,75 Kč
	Konfigurace čtečky přístupu - hodinově	1	soub	29 375,00 Kč	29 375,00 Kč
	Montáž čtečky	67	ks	312,50 Kč	20 937,50 Kč
	Montáž A 16.20	38	ks	2 708,75 Kč	102 932,50 Kč
	Montáž specif.tříšňového tlačítka	4	ks	625,00 Kč	2 500,00 Kč
	Montáž nouzového tlačítka	4	ks	625,00 Kč	2 500,00 Kč
	Montáž opakovače linky	4	ks	281,25 Kč	1 125,00 Kč
	Montáž sady do KT	42	ks	375,00 Kč	15 750,00 Kč
	Montáž el. otvírače do zárubní s přípravou	63	ks	2 187,50 Kč	137 812,50 Kč

Celkem**337 387,50 Kč****Dodávky EZS**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	ASSET 8 LINKOVÝ MODUL Linkový modul pro systémy ASSET bez krytu	1	ks	3 312,50 Kč	3 312,50 Kč
	Modul 4 relé pro připojení k A 16.20	50	ks	1 125,00 Kč	56 250,00 Kč
RKZ111	RKZ111 Plastová nízká propojovací krabice, 7+1 pájecích svor	35	ks	315,00 Kč	11 025,00 Kč
	Čidlo (dual, AM, spodní záclona, běžný dosah)	15	ks	1 221,25 Kč	18 318,75 Kč
NEXT-PLUS-DUOAM	NEXT-PLUS-DUOAM Čidlo duální, dosah 15m, antimasking	8	ks	1 221,25 Kč	9 770,00 Kč
FG1625TAS	Detektor tříštění skla s dosahem až 9m	5	ks	1 263,75 Kč	6 318,75 Kč
MAS303	Kontakt čtyřdrátový polarizovaný s pracovní mezerou - plastový	17	ks	423,75 Kč	7 203,75 Kč
MAS333	Kontakt čtyřdrátový polarizovaný s pracovní mezerou - kovový	20	ks	237,50 Kč	4 750,00 Kč
GP001-AB-G3	Zápusný kontakt čtyřdrátový polarizovaný s pracovní mezerou - plastový	16	ks	896,25 Kč	14 340,00 Kč
ART1490CR	Signalizační velká LED dioda v krytu barva červená	55	ks	391,25 Kč	21 518,75 Kč
BLADE 01-S	Zálohovaná venkovní siréna s majákem	4	ks	2 375,00 Kč	9 500,00 Kč

Celkem**162 307,50 Kč****Montáže EZS**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž modulu výstupu (HW)_RELIN1, 4, 8	50	ks	208,75 Kč	10 437,50 Kč
	Montáž modulu výstupu (HW)_LML8, ASSET8	1	ks	1 250,00 Kč	1 250,00 Kč
	Montáž a zapojení propojovací krabice RKZ111	35	ks	417,50 Kč	14 612,50 Kč
	Připojení kontakt el. zámku	59	ks	93,75 Kč	5 531,25 Kč
	Montáž modulu relé	50	ks	112,50 Kč	5 625,00 Kč
	Montáž prostorového detektoru standard	8	ks	417,50 Kč	3 340,00 Kč
	Montáž prostrového detektoru AM	15	ks	417,50 Kč	6 262,50 Kč
	Montáž detektoru tříštění skla	5	ks	417,50 Kč	2 087,50 Kč
	Montáž magnetického kontaktu	53	ks	417,50 Kč	22 127,50 Kč
	Oživení systému EZS na jeden detektor (HW)	190	ks	62,50 Kč	11 875,00 Kč
	Programování smyčky EZS (SW)	190	ks	167,50 Kč	31 825,00 Kč
	Oživení systému EZS - vyvažování neobsazených vstupů (HW)	418	ks	31,25 Kč	13 062,50 Kč
	Programová základních parametrů Asset 8xx	1	soub	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
	Programování smyčky EZS - neobsazených vstupů (SW)	418	ks	37,50 Kč	15 675,00 Kč
	Montáž sirény venkovní / vnitřní	4	ks	625,00 Kč	2 500,00 Kč
	Montáž optické/akustické signalizace MultiLED	55	ks	208,75 Kč	11 481,25 Kč
	Programování výstupu optické/akustické signalizace MultiLED + siréna (SW)	59	ks	37,50 Kč	2 212,50 Kč

Celkem**169 905,00 Kč****Programování LATIS**

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Vytvoření prim. map. podkladů (půdorysů) - přehled	1	ks	4 375,00 Kč	4 375,00 Kč
	Vytvoření prim. map. podkladů (půdorysů) - jedno podl. do 10 místností	1	ks	1 875,00 Kč	1 875,00 Kč
	Vytvoření prim. map. podkladů (půdorysů) - jedno podl. 31 a více místností	3	ks	4 375,00 Kč	13 125,00 Kč
	Sloučení primárních map v jeden celek	1	soub	10 000,00 Kč	10 000,00 Kč
	Grafika nad 100 značek	370	ks	68,75 Kč	25 437,50 Kč
	Programová základních parametrů LATIS	1	soub	20 000,00 Kč	20 000,00 Kč
	Editor událostí do grafiky LATIS SQL (SW_LAT)	1	soub	4 000,00 Kč	4 000,00 Kč
	Editace prim. Map. podkladů (1 podlaží)	4	ks	750,00 Kč	3 000,00 Kč

Celkem

81 812,50 Kč

Dodávky - Závory

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
AG500F-KIT	Automatická závora, kotevní sada, Alu rameno 4m	3	ks	44 730,00 Kč	134 190,00 Kč
	LED pásek pro indikaci stavu, RGB	3	ks	2 520,00 Kč	7 560,00 Kč
	Záložní zdroj UPS pro závora (otevření při výpadku napájení)	3	ks	5 490,00 Kč	16 470,00 Kč
ProLoop2	1.24ACDC indukční detektor	3	ks	5 220,00 Kč	15 660,00 Kč
	Indukční bezpečnostní a zavírací smyčka do vozovky(1,8x3m)	3	ks	1 980,00 Kč	5 940,00 Kč
MC111	Sloupek pro instalaci čteček, kotevní sada, stříška	3	ks	8 190,00 Kč	24 570,00 Kč

Celkem

204 390,00 Kč

Montáže - Závory

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Montáž automatická závora	3	ks	4 062,50 Kč	12 187,50 Kč
	Montáž sloupek	3	ks	687,50 Kč	2 062,50 Kč
	Vyfrézování drážky pro položení smyčky	3	ks	5 000,00 Kč	15 000,00 Kč
	Zaliti drážky pro indukční smyčku	3	ks	2 500,00 Kč	7 500,00 Kč
	Oživení a zprovoznění	3	ks	1 250,00 Kč	3 750,00 Kč
	Zaškolení obsluhy	1	ks	2 250,00 Kč	2 250,00 Kč

Celkem

42 750,00 Kč

Dodávky elektroinstalačního materiálu

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
601010021	Kabel FI-H06, stíněný šestižilový pro EZS	620	m	7,88 Kč	4 882,50 Kč
FTP CAT5E	Kabel FTP CAT5E - základní páteřní rozvod/místní odbočky od páteře/	1850	m	8,53 Kč	15 771,25 Kč
	CYH 2x1,5 polarizovaná (nahrazuje předchozí dvě položky CYA1,5)	350	m	23,31 Kč	8 159,38 Kč
LiYY 5*034	Kabel pro napájení el.zámků	750	m	13,51 Kč	10 134,38 Kč
YY-JZ 4*1 - OZ	Kabel pro páteřní napájení	350	m	16,50 Kč	5 775,00 Kč
YY-JZ 4*1,5 - OZ	Kabel pro páteřní napájení	850	m	22,56 Kč	19 178,13 Kč
YY-JZ 4*2,5 - OZ	Kabel pro páteřní napájení	70	m	46,01 Kč	3 220,88 Kč
EATON	BC-U-1/12-TW-ECO 281698 na trasách v místě větvení linek bod s OP2	3	ks	509,30 Kč	1 527,90 Kč
EATON	BC-O-1/12-TW-ECO 281691 v místě u ASSETu bod s OP2	1	ks	602,44 Kč	602,44 Kč
KOPOS	KT250/1	70	ks	382,00 Kč	26 740,00 Kč
KOPOS	KU68-1902	200	ks	13,09 Kč	2 617,50 Kč
KOPOS	MDZ-KB	4	ks	433,75 Kč	1 735,00 Kč
KOPOS	Trubka monoflex 1216E_L50 /vnitř.Ø11/	300	m	7,56 Kč	2 268,75 Kč
KOPOS	Trubka monoflex 1220_L50 /vnitř.Ø14/	450	m	9,93 Kč	4 466,25 Kč
KOPOS	Trubka monoflex 1225_L50 /vnitř.Ø18/	200	m	14,98 Kč	2 995,00 Kč
KOPOS	Trubka monoflex 1220_L25 /vnitř.Ø24/	200	m	21,88 Kč	4 375,00 Kč
KOPOS	Trubka monoflex 1240_L25 /vnitř.Ø32/	200	m	35,63 Kč	7 125,00 Kč
	Lišta vklad. LV 18x13 délka 2m HD	80	m	19,20 Kč	1 536,00 Kč
	Lišta hranatá LHD 40 x 20 délka 2m HD	60	m	36,01 Kč	2 160,75 Kč

Celkem

125 271,09 Kč

Montáže elektroinstalačního materiálu

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Uložení kabelu sdělovacího, datového do 4x2 (jednotlivá čidla apod.)	4490	m	49,90 Kč	224 051,00 Kč
	Uložení kabelu/ů v trub./lišti (svazek ftp+napájení)	1270	m	443,80 Kč	563 626,00 Kč
	Úklidové práce 1h	1	soub	18 750,00 Kč	18 750,00 Kč
	Elinstal. lišta do LV 40	140	m	73,75 Kč	10 325,00 Kč
	Zakrytování kab. žlabu	140	m	31,25 Kč	4 375,00 Kč
	Průchod zdívem do 15 cm D30	20	ks	52,50 Kč	1 050,00 Kč
	Průchod zdívem do 30 cm D30	35	ks	105,00 Kč	3 675,00 Kč
	Připojení na silnopr. rozvod	5	ks	312,50 Kč	1 562,50 Kč
	Dohledání vedení	1	soub	11 250,00 Kč	11 250,00 Kč

Celkem

838 664,50 Kč

Ostatní

pozn. ref. označ.	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
	Doprava	1	kpl	90 000,00 Kč	90 000,00 Kč
	Projektová dokumentace skutečného stavu	1	kpl	16 875,00 Kč	16 875,00 Kč
	Revize	1	kpl	47 125,00 Kč	47 125,00 Kč

Celkem

154 000,00 Kč

VÝKAZ PRO OCENĚNÍ MaR

STAVBA: TECHNICKÁ UNIVERZITA v LIBERCI

OBJEKT: REKONSTRUKCE KTV TUL HARCOV, Na Bohdalci 715, Liberec XI

ČÁST D.1.4.6 Měření a regulace

Žlutě označené položky: Pokud se v zadávací dokumentaci veřejné zakázky vyskytnou přímé nebo nepřímé odkazy na určité dodavatele nebo výrobky, nebo patenty na vynálezy, užité vzory, průmyslové vzory, ochranné známky nebo označení původu, jedná se o případ, kdy by stanovení technických podmínek nebylo dostatečně přesné nebo srozumitelné. Účastník je v takovém případě oprávněn navrhnout jiné, technicky a kvalitativně obdobné nebo lepší řešení.

Objednatel: TU Liberec
Zhotovitel: Ing. Josef Ptáček, SIL s.r.o. Liberec

Datum: 06.2019
Projektant: Josef Ptáček
Zpracovatel:

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 238 952,53

1 Regulace pro kotelnu rozvaděč RA-DT1						celkem	194 661,02
1.1	CPU	Řídící procesní podstanice DDC - programovatelný procesorový modul pro ethernet s možností komunikace do PC pracoviště uživatele přes ethernet, rozpozná všechny zasunuté moduly, dvě rozhraní pro ethernet a integrovaný switch - referenční výrobek CPU 750-8102	ks	1,00	20 629,11	20 629,11	
1.2	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,00	317,50	317,50	
1.3	AI	I/O modul 8xAI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, volně konfigurovatelná odp. čidla referenční výrobek 8xAI 750-451	ks	2,00	3 636,29	7 272,57	
1.4	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	2,00	317,50	635,00	
1.5	AO	I/O modul 8xAO, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, pro řízení výstupem 0-10V referenční výrobek 4xAI 750-597	ks	1,00	8 647,82	8 647,82	
1.6	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50	
1.7	DI	I/O modul 16xDI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-1405	ks	2,00	3 437,67	6 875,34	
1.8	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	2,00	317,50	635,00	
1.9	DO	I/O modul 16xDO, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-1504	ks	1,00	3 906,13	3 906,13	
1.10	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50	
1.11	M Bus	Modul M Bus Master referenční výrobek 750-649	ks	1,00	6 376,67	6 376,67	
1.12	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50	
1.13	1.13	modul zakončení sběrnice, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-600	ks	1,00	493,27	493,27	
1.14	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50	
1.14	LCD	ovládací panel s připojením k procesní stanici, 4.3" 480x272 TFT LCD, LED Backlight, slim design, Colors 16M, referenční výrobek MT 807IE1	ks	1,00	10 539,50	10 539,50	
1.15	M360420092/S	montáž zapisovače	ks	1,00	317,50	317,50	
1.16	1.17	zdroj napájení systému, referenční výrobek 787-1212	ks	2,00	1 524,00	3 048,00	
1.17	M36-88-4321/S	osazení zdroje	ks	2,00	317,50	635,00	
1.18	M36-19-013	montáž štítku pod přístroje	ks	23,00	31,75	730,25	
1.19	RA-DT1	1x rozvaděč RA-DT1 včetně soklu.- OCEP 800x1600x400 hlavní vypínač 400V AC jističení z elektro pro 3kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače, signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání motorů, svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schémat a dodavatele - okruh kotelny, dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel dle MaR	ks	1,00	46 965,87	46 965,87	
1.20	1.20	přepěťová ochrana pro 230V/50Hz 6A - stupeň T3, eferenční výrobek DA-275 DF6	ks	1,00	4 445,00	4 445,00	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 238 952,53

1.21	1.21	ethernet switch - 5s port	ks	1,00	571,50	571,50
1.22	1.22	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe...)	soub	1,00	10 160,00	10 160,00
1.23	RA-DT1	vyzkoušení funkce - test 1:1	soub	1,00	6 955,00	6 955,00
1.24	CPU	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení zdroje tepla, dle popisu v technické zprávě, seřízení a oživení regulace	dat.bod	65,00	409,50	26 617,50
1.25	CPU	Přenos dat do stávající vizualizace TU Liberec -	dat.bod	65,00	409,50	26 617,50

2		Přístroje pro kotelnu				celkem	81 638,27
2.1	T1.1,T1.7	Snímač teploty venkovní -50/70 °C, Ni 1000 referenční výrobek QAC2012	ks	2,00	408,94	817,88	
2.2	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	2,00	317,50	635,00	
2.3	T1.2,1.6,1.8,9	Snímač teploty do potrubí UT včetně jímka -30/130 °C, výstup Ni 1000, jímka 150mm referenční výrobek QAE 2120.015	ks	7,00	1 395,73	9 770,11	
2.4	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	7,00	317,50	2 222,50	
2.5	T1.11	Snímač teploty kabelové provedení -25/95 °C, výstup Ni 1000, referenční výrobek QAP 22	ks	1,00	367,03	367,03	
2.6	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	1,00	317,50	317,50	
2.7	T1.10,1.12	Snímač teploty do prostoru 0 až50 °C, výstup Ni 1000, referenční výrobek QAA 24	ks	1,00	784,86	784,86	
2.8	M36/42-0209/S	montáž přístroje do prostoru	ks	1,00	317,50	317,50	
2.9	Q3.1,Q3.2	Snímač pro plyny v prostoru výstup 4-20mA, referenční výrobek TS315K	ks	2,00	7 569,20	15 138,40	
2.10	M36/42-0209/S	montáž přístroje do prostoru	ks	2,00	317,50	635,00	
2.11	Q3	Ústředna pro čidla zemního plynu s 3ks relé s kontaktem, napájení 24V DC, referenční výrobek CS-484-3	ks	1,00	10 083,80	10 083,80	
2.12	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50	
2.13	ZDR	Zdroj napájení zdroj napájení ústředny a čidle referenční výrobek PS 511	ks	1,00	2 921,00	2 921,00	
2.14	M36-88-4321/S	osazení zdroje	ks	1,00	317,50	317,50	
2.15	H3.4	Zvuková signalizace hlášení poruchy pro napájení 230V/50Hz	ks	1,00	2 286,00	2 286,00	
2.16	M36/42-0209/S	montáž přístroje do prostoru	ks	1,00	317,50	317,50	
2.17	M36/43-0031/S	montáže pro servopohony 4.01,4.02 z dodávky vytápění	ks	2,00	317,50	635,00	
2.18	T9.2	Regulátor teploty kapilárový - s jímkou ZPA Ustín nad Labem 405 611 346 052 včetně jímky nerez závit M27x2 kapilára 2.5m rozsah (70 až 140)C -	ks	1,00	2 829,56	2 829,56	
2.19	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,00	317,50	317,50	
2.20	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,00	317,50	317,50	
2.21	HZ.9.4	STOP tlačítko v prostoru s aretací a ve skříni	ks	1,00	863,60	863,60	
2.22	M36/43-0001/S	montáž tlačítka	ks	1,00	317,50	317,50	
2.23	T9.18	Regulátor teploty prostorový - max teplota v prostoru - rozsah 20-60 C referenční výrobek 405611126014	ks	1,00	2 179,32	2 179,32	
2.24	M36/41-0052/S	montáž reglátoru teploty prostorového s mikrospínačem	ks	1,00	317,50	317,50	
2.25	PA9.3,9.9,10,11	regulátor tlaku vlnovcový, rozsah 63-630kPa, referenční výrobek 405612166041	ks	4,00	1 983,74	7 934,96	
2.26	M36/41-0052/S	montáž reglátoru tlaku s mikrospínačem	ks	4,00	317,50	1 270,00	
2.27	L9.1	Snímač hladiny na DIN lištu včetně ponorná sonda, napájení 230V AC , 1x přep. Kontakt, referenční výrobek MAVE 2-S1-DIN	ks	1,00	1 257,30	1 257,30	
2.28	M36/41-0181/	montáž snímače hladiny	ks	1,00	317,50	317,50	
2.29	M36/41-0182/	montáž elektrod ponorných	ks	1,00	317,50	317,50	
2.30	17.01	Dvoustupňový detektor CO s 2x přepínacím kontaktem, napájení 230V/50Hz, 2x výstupní relé, referenční výrobek SE159E-CO + zkušební plyn	ks	1,00	3 365,50	3 365,50	
2.31	M36/42-0209/S	montáž přístroje do prostoru	ks	1,00	317,50	317,50	
2.32	T9.12	Regulátor teploty kapilárový - s jímkou referenční výrobek405 611 266 042 včetně jímky nerez závit M27x2 kapilára 2.5m rozsah (30 až 90)C -	ks	1,00	2 310,13	2 310,13	

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 238 952,53

2.33	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,00	317,50	317,50
2.34	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,00	317,50	317,50
2.35	2.35	jiskřiště pro oddělení odpočtu ze stávajícího plynoměru (prověřit dle plynoměru) ref. Výrobek ACT20X-HDI-SDO-S	ks	1,00	4 314,32	4 314,32
2.36	2.36	montáž pro připojení kotlů, upřesnění návazností na kotlovou automatiku a kaskádní řízení	soub	1,00	4 572,00	4 572,00
		Poznámka: regulační ventily 4.01,4.02 a přístroje pro odpočet m Bus dle strojní dodávky				

3 Regule pro strojovnu vytápění - rozvaděč RA-DT2 celkem 176 329,45

3.1	CPU	Řídící procesní podstanice DDC - programovatelný procesorový modul pro ethernet s možností komunikace do PC pracoviště uživatele přes ethernet, rozpozná všechny zasunuté moduly, dvě rozhraní pro ethernet a integrovaný switch - referenční výrobek CPU 750-8102	ks	1,00	17 380,43	17 380,43
3.2	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,00	317,50	317,50
3.3	AI1, AI2	I/O modul 8xAI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, pro čidla s výstupem 0-10V, konfigurovatelné referenční výrobek 8xAI 750-497	ks	2,00	8 985,71	17 971,42
3.4	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	2,00	317,50	635,00
3.5	AI3	I/O modul 8xAI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, čidla s výstupem 0-10V referenční výrobek 4xAI 750-497	ks	1,00	8 985,71	8 985,71
3.6	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	2,00	317,50	635,00
3.7	AO	I/O modul 8xAO, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, pro řízení výstupem 0-10V referenční výrobek 4xAI 750-597	ks	1,00	8 647,82	8 647,82
3.8	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50
3.9	DI	I/O modul 16xDI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-1405	ks	1,00	3 437,67	3 437,67
3.10	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50
3.11	DO	I/O modul 16xDO, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-1504	ks	1,00	3 906,13	3 906,13
3.12	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50
3.13		modul zakončení sběrnice, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-600	ks	1,00	493,27	493,27
3.14	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50
3.15	LCD	ovládací panel s připojením k procesní stanici, 4.3" 480x272 TFT LCD, LED Backlight, slim design, Colors 16M, referenční výrobek MT 807IE1	ks	1,00	10 539,50	10 539,50
3.16	M360420092/S	montáž zapisovače	ks	1,00	317,50	317,50
3.17	3.14	zdroj napájení systému, referenční výrobek 787-1212	ks	2,00	1 524,00	3 048,00
3.18	M36-88-4321/S	osazení zdroje	ks	2,00	317,50	635,00
3.19	M36-19-013	montáž štítku pod přístroje	ks	7,00	31,75	222,25
3.20	RA-DT2	1x nástěnný rozvaděč RA-DT2 - OCEP 600x1200x300 hlavní vypínač 230V AC jištění z elektro pro 1kW 230V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače, signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání motorů, svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schémat a dodavatele - okruh kotelny, chlazení a kompresorovny dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel, motoru ventilátoru strojovny dle MaR	ks	1,00	44 862,75	44 862,75
3.21	3.21	přepětová ochrana pro 230V/50Hz 2A - stupeň T3, referenční výrobek DA-275 DF2	ks	1,00	4 445,00	4 445,00
3.22	3.22	ethernet switch - 5s port	ks	1,00	571,50	571,50
3.23	3.23	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	soub	1,00	10 160,00	10 160,00
3.24	RA-DT2	vyzkoušení funkce - test 1:1	soub	1,00	4 066,00	4 066,00
3.25	CPU	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení zdroje tepla, chlazení a klapky kompresorovny dle popisu v technické zprávě, seřízení a oživení regulace	dat.bod	38,00	444,50	16 891,00
3.26	CPU	Přenos dat do stávající vizualizace TU Liberec	dat.bod	38,00	444,50	16 891,00
4		Přístroje pro strojovnu vytápění			celkem	33 900,11

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 238 952,53

4.1	T1.13,T1.24	Snímač teploty venkovní -50/70 °C, Ni 1000 referenční výrobek QAC2012	ks	2,00	408,94	817,88
4.2	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	2,00	317,50	635,00
4.3	T1.14..1.20.21,	Snímač teploty do potrubí UT včetně jímka -30/130 °C, výstup Ni 1000, jímka 150mm referenční výrobek QAE 2120.015	ks	8,00	1 395,73	11 165,84
4.4	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	8,00	317,50	2 540,00
4.5	T1.22.1.23	Snímač teploty do prostoru 0 až50 °C, výstup Ni 1000, referenční výrobek QAA 24	ks	1,00	784,86	784,86
4.6	M36/42-0209/S	montáž přístroje do prostoru	ks	1,00	317,50	317,50
4.7	13.01,13.02	Snímač tlaku pro plyny a kapaliny výstup 0-10V, vnější závit G1/4" napájení 24V DC rozsah 1x 0-6bar, 1x 0-10bar referenční výrobek QBE 9200-P6/P10	ks	2,00	2 889,25	5 778,50
4.8	M36/41-0084/S	montáž snímač tlaku	ks	2,00	317,50	635,00
4.9	M36/43-0031/S	montáže pro servopohony 4.03,4.04 z dodávky vytápění	ks	2,00	317,50	635,00
4.10	T9.2	Regulátor teploty kapilárový - s jímkou referenční výrobek405 611 266 042 včetně jímky nerez závit M27x2 kapilára 2.5m rozsah (30 až 90)C -	ks	1,00	2 310,13	2 310,13
4.11	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,00	317,50	317,50
4.12	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,00	317,50	317,50
4.13	17.05,14.01	Snímač hladiny na DIN lištu včetně ponorná sonda, napájení 230V AC , 1x přep. Kontakt, referenční výrobek MAVÉ 2-S1-DIN	ks	1,00	1 257,30	1 257,30
4.14	M36/41-0181/	montáž snímače hladiny	ks	1,00	317,50	317,50
4.15	M36/41-0182/	montáž elektrod ponorných	ks	1,00	317,50	317,50
4.16	HZ.9.4	STOP tlačítko v prostoru s aretací a ve skříní	ks	1,00	863,60	863,60
4.17	M36/43-0001/S	montáž tlačítka	ks	1,00	317,50	317,50
4.18		montáž pro připojení odpočtu M Bus, upřesnění návazností na přístroje z jiné dodávky	soub	1,00	4 572,00	4 572,00
		Poznámka: regulační ventily 4.03,4.04 a přístroje pro odpočet m Bus dle strojní dodávky				

5

Regulace pro VZT 1, VZT8,VZT9,VZT10

celkem

278 335,90

5.1	CPU	Řídící procesní podstanice DDC - programovatelný procesorový modul pro ethernet s možností komunikace do PC pracoviště uživatele přes ethernet, rozpozná všechny zasunuté moduly, dvě rozhraní pro ethernet a integrovaný switch - referenční výrobek CPU 750-8102	ks	1,00	17 380,43	17 380,43
5.2	M36-88-4321/S	osazení regulátoru	ks	1,00	317,50	317,50
5.3	AI1,AI2,AI3	I/O modul 8xAI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, volně konfigurovatelná odp. čidla referenční výrobek 8xAI 750-451	ks	3,00	3 636,29	10 908,86
5.4	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	3,00	317,50	952,50
5.5	AI4	I/O modul 8xAI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, pro čidla s výstupem 0-10V,konfigurovatelné referenční výrobek 8xAI 750-497	ks	1,00	8 985,71	8 985,71
5.6	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50
5.7	AO1,AO2,AO3	I/O modul 8xAO, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, pro řízení výstupem 0-10V referenční výrobek 8xAO 750-597	ks	3,00	8 647,82	25 943,47
5.8	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	3,00	317,50	952,50
5.9	DI	I/O modul 16xDI, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-1405	ks	3,00	3 437,67	10 313,01
5.10	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	3,00	317,50	952,50
5.11	DO1,DO2	I/O modul 16xDO, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-1504	ks	2,00	3 906,13	7 812,26
5.12	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	2,00	317,50	635,00
5.13	1.15	modul zakončení sběrnice, montáž na DIN lištu napájení 24V DC po sběrnici, vstup 24V DC referenční výrobek 750-600	ks	1,00	493,27	493,27
5.14	M36-88-4321/S	osazení modulu	ks	1,00	317,50	317,50
5.15	LCD	ovládací panel s připojením k procesní stanici, 4.3" 480x272 TFT LCD, LED Backlight, slim design, Colors 16M, referenční výrobek MT 807IE1	ks	1,00	10 539,50	10 539,50
5.16	M360420092/S	montáž panelu	ks	1,00	317,50	317,50
5.17	5.17	zdroj napájení systému, referenční výrobek 787-1212	ks	2,00	1 524,00	3 048,00

PČ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

2 238 952,53

5.18	M36-88-4321/S	osazení zdroje	ks	2,00	317,50	635,00
5.19	M36-19-013	montáž štítu pod přístroje	ks	32,00	31,75	1 016,00
5.20	RA-VZ1	1x rozvaděč RA-VZ1 včetně soklu.- OCEP 800x1600x400 hlavní vypínač 230V AC jištění z elektro pro 1.5kW 400V/50Hz 16A, jističe, pomocné kontakty, stykače, pomocné relé, ovladače , signálky, vývody pro oběhová čerpadla a ovládání motorů , svorky s pojistkou, svorky, kabelové vývody, kabelový žlab, ostatní montážní materiál dle zapojovacích schémat a dodavatele - okruh kotelny, dle schématu obvodů, silové připojení čerpadel dle MaR, motorů ventilátorů dle elektro	ks	1,00	59 461,40	59 461,40
5.21	5.21	přepětová ochrana pro 230V/50Hz 4A - stupeň T3 , referenční výrobek DA-275 DF4	ks	1,00	4 445,00	4 445,00
5.22	5.22	ethernet switch - 5s port	ks	1,00	571,50	571,50
5.23	5.23	montáž náplně do rozvaděče (relé, svorky, jističe....)	soub	1,00	10 160,00	10 160,00
5.24	RA-VZ1	vyzkoušení funkce - test 1:1	soub	1,00	11 770,00	11 770,00
5.25	CPU	Naprogramování regulátoru (regulátorů)-řízení VZT jednotek dle popisu v technické zprávě a požadavků uživatele, seřízení a oživení regulace	dat.bod	110,00	409,50	45 045,00
5.26	CPU	Přenos dat do vizualizace uživatele	dat.bod	110,00	409,50	45 045,00

6 Přístroje pro VZT č. 1 horní sportovní hala celkem 40 223,44

6.1	10.01	Snímač teploty venkovní -50/70 °C, výstup Ni 1000 , referenční výrobek QAC 2012	ks	1,00	408,94	408,94
6.2	M36/41-0025/S	montáž snímače venkovní teploty	ks	1,00	317,50	317,50
6.3	10.02,03,05	Kanálové teplotní čidlo délka snímacího čidla 0.4m rozsah -50 až 80C, výstup Ni 1000, referenční výrobek QAM2120-040	ks	3,00	1 201,42	3 604,26
6.4	M36/41-0001/S	montáž snímače teploty	ks	3,00	317,50	952,50
6.5	10.04	Snímač teploty příložený -30/130 °C, výstup Ni 1000 referenční výrobek QAD 22	ks	1,00	722,63	722,63
6.6	M36/41-0025/S	montáž snímače teploty příloženého	ks	1,00	317,50	317,50
6.7	10.06,07	snímač dif. tlaku vzduchu s převodníkem pro regulaci průtoku na ventilátoru do 1000 Pa referenční výrobek QBM2030, výstup 0-10V	ks	2,00	3 520,44	7 040,88
6.8	M36/41-0025/S	montáž regulátoru průtoku	ks	2,00	317,50	635,00
6.9	M36/41-0084/S	montáž snímač tlaku	ks	2,00	317,50	635,00
6.10	10.10	Klapkový servopohon napájení 24V AC, ovládání spojité 0-10V kroutící moment 25Nm, referenční výrobek. GBB161.1E	ks	1,00	4 372,61	4 372,61
6.11	M36/43-0031/S	montáž pro servopohon	ks	1,00	317,50	317,50
6.12	10.12a,b	Klapkový servopohon napájení 24V AC/DC ovládání spojité 0-10V kroutící moment 18Nm, s havarijním uzavřením referenční výrobek. GCA161.1E - upřesnit dle VZT jednotky	ks	2,00	5 242,56	10 485,12
6.13	M36/43-0031/S	montáž pro servopohon	ks	2,00	317,50	635,00
6.14	10.13	Mrazový termostat s kapilárou činnou po celé délce s aut. resetem, -5/15 °C, včetně úchyty, referenční výrobek.QAF 81.6 kapilára 6m	ks	1,00	2 992,12	2 992,12
6.15	M36/41-0050/S	montáž regulátoru kapilárového	ks	1,00	317,50	317,50
6.16	M36/41-0043/S	montáž kapiláry 6m	ks	1,00	317,50	317,50
6.17	10.14,10.15	Diferenční manostat tlaku rozsah 50-500Pa, referenční výrobek. QBM81-5	ks	2,00	1 139,19	2 278,38
6.18	M36/02-0355/S	montáž konzol pro odběr tlaku	ks	2,00	317,50	635,00
6.19	M36/41-0111/S	montáž diferenčního regulátoru s mikrospínače,	ks	2,00	317,50	635,00
6.20	M36/43-0031/S	montáže pro servopohon 10.09 z dodávky vytápění	ks	1,00	317,50	317,50
6.21	6.21	Upřesnění návazností na elektroniku EC motorů, chlazení a rekuperátou	soub	1,00	2 286,00	2 286,00