

Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba: **02** **MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF**

Budova E - 1. etapa

Zadavatel

IČO:

DIČ:

Zhotovitel:

OHL ŽS, a.s.

Burešova 938/17

602 00

Brno, Veveří

IČO: **463 42 796**

DIČ: **CZ46342796**

Vypracoval:

INTAR a. s. Brno

Rozpis ceny

Celkem

HSV			916 046,41
PSV			2 053 828,64
MON			1 024 947,00
Vedlejší náklady			204 077,95
Ostatní náklady			221 000,00
Celkem			4 419 900,00

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	4 419 900,00 CZK
Základní DPH	21 %	928 179,00 CZK
Zaokrouhlení		0,00 CZK

Cena celkem s DPH

5 348 079,00 CZK

v _____

dne

14.06.2019



Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
01	Budova E - 1.etapa	0	4 419 900	928 179	5 348 079	100
D.1.1	Stavební část	0	2 441 332	512 680	2 954 012	55
D.1.1.A	Vedlejší a ostatní náklady	0	425 078	89 266	514 344	10
D.1.4.1	Zdravotně technické instalace	0	528 543	110 994	639 536	12
D.1.4.2	Vzduchotechnika a chlazení	0	426 574	89 581	516 155	10
D.1.4.4	Elektroinstalace	0	598 373	125 658	724 031	14
Celkem za stavbu		0	4 419 900	928 179	5 348 079	100

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			211 467,82	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			51 256,24	1
61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			132 820,72	3
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			37 195,20	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			56 339,36	1
64	Výplně otvorů	HSV			70 885,28	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			1 064,00	0
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			14 270,50	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			114 036,02	3
711	Izolace proti vodě	PSV			28 048,93	1
712	Povlakové krytiny	PSV			7 822,50	0
713	Izolace tepelné	PSV			116 400,50	3
720	Zdravotnická instalace	PSV			528 542,56	12
721	Drobné zařizovací předměty	PSV			26 398,00	1
733	Rozvod potrubí	PSV			10 324,09	0
734	Armatury	PSV			534,19	0
735	Otopná tělesa	PSV			15 632,42	0
762	Konstrukce tesařské	PSV			1 401,52	0

764	Konstrukce klempířské	PSV			23 176,57	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			649 714,06	15
767	Konstrukce zámečnické	PSV			151 132,05	3
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			180 587,01	4
776	Podlahy povlakové	PSV			4 683,53	0
781	Obklady keramické	PSV			220 628,80	5
783	Nátěry	PSV			11 651,02	0
784	Malby	PSV			77 150,89	2
M21	Elektromontáže	MON			598 373,00	14
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			426 574,00	10
D96	Přesuny suti a vybouraných hmot	PSU			226 711,27	5
VN	Vedlejší náklady	VN			204 077,95	5
ON	Ostatní náklady	ON			221 000,00	5
Cena celkem					4 419 900,00	100

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce	211 467,82						
1	310238211RT1	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv maltu vápenocementovou včetně pomocného pracovního lešení 1.NP : 0,17*0,36*3,30 nika : 0,20*0,60*1,60	m3	0,39396	5 420,00	2 135,26	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					0,20196				
					0,19200				
2	311271177RT4	Zdivo nosné z tvárníc porobetonových hladkých tloušťky 300 mm, normalizovaná pevnost tvárnice v tlaku fb=2,7 N/mm2, součinitel prostupu tepla U=0,33 W/m2.K 1.NP : 3,30*1,30	m2	4,29000	2 065,00	8 858,85	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					4,29000				
3	317121047RT3	Překlady pórobetonové nenosné délky 1240 mm, šířky 125 mm, výšky 249 mm 1.NP : 4 2.NP : 3 3.NP : 3 4.NP : 3	kus	13,00000	897,00	11 661,00	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					4,00000				
					3,00000				
					3,00000				
					3,00000				
4	317941121RU3	Osazení ocelových válcovaných nosníků na zdivu profil U, výšky 120 mm profilu I, nebo IE, nebo U, nebo UE, nebo L 0,001*13,40*2,40*2	t	0,06432	10 660,00	685,65	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					0,06432				
5	317944311RT2	Dodání a osazení válcovaných nosníků do připravených otvorů I 100 bez zazdění hlav, s nařezáním nosníků na potřebný rozměr, nad niky pro rozvaděče : 0,001*5,94*1,10*2*4	t	0,05227	30 850,00	1 612,53	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					0,05227				
6	340238212RT2	Zazdívka otvorů o ploše přes 0,25 m2 do 1 m2 v příčkách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm včetně pomocného pracovního lešení v šachtě, 1.PP, pro připojení ZTI : 1,00	m2	1,00000	980,00	980,00	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					1,00000				
7	342255026RT1	Příčky z cihel a tvárníc nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 125 mm včetně pomocného lešení 1.NP : 3,30*(3,50+3,70+1,50+1,55+1,65+4,50) -0,70*2,00*3-0,80*2,00*1-1,80*2,00	m2	117,98500	522,00	61 588,17	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					54,12000				
					-9,40000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		2.NP : 3,40*(3,60+3,60+1,50) -0,70*2,00*3		29,58000					
		3.NP : 3,50*(3,70+3,60+1,65) -0,70*2,00*3		31,32500					
		4.NP : 3,20*(3,65+2,20+1,95) -0,70*2,00*3		24,96000					
8	342261112RS4	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 100 mm, desky protipožární impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 60 mm	m2	37,02500	550,00	20 363,75	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.							
		1.NP : 3,30*(2,15+0,50)		8,74500					
		2.NP : 3,40*(2,30+0,50)		9,52000					
		3.NP : 3,50*(2,30+0,50)		9,80000					
		4.NP : 3,20*(2,60+0,20)		8,96000					
9	342261212RT3	Příčky z desek sádrokartonových dvojité opláštění, jednoduchá konstrukce CW 75 tloušťka příčky 125 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 60	m2	72,93500	790,00	57 618,65	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.							
		1.NP : 3,30*(2,95+2,025+1,30)+2,70*1,20 -0,70*2,00*3		23,94750					
		2.NP : 3,40*(2,85+2,125+1,30)+2,70*1,20 -0,70*2,00*3		24,57500					
		3.NP : 3,50*(2,90+2,125+1,30)+2,70*1,30 -0,70*2,00*3		25,64750					
		4.NP : 3,20*1,60+2,70*(1,60+1,75) -0,70*2,00*2		14,16500					
				-2,80000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
10	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	27,90150	940,00	26 227,41	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.									
		1.NP : (1,20+0,22)*1,20			1,70400				
		(1,20+0,16)*0,95*2			2,58400				
		(1,20+0,30)*1,50			2,25000				
		(1,10+0,17)*1,35			1,71450				
		2.NP : (1,20+0,22)*1,20			1,70400				
		(1,20+0,16)*1,00*2			2,72000				
		(1,20+0,30)*1,50			2,25000				
		3.NP : (1,20+0,22)*1,30			1,84600				
		(1,20+0,16)*1,00*2			2,72000				
		(1,20+0,30)*1,65			2,47500				
		4.NP : (1,20+0,22)*0,90*3			3,83400				
		(1,20+0,30)*1,40			2,10000				
11	342264051RT2	Podhledy na kovové konstrukci opláštěné deskami sádrokartonovými nosná konstrukce z profilů CD s přímým uchycením 1x deska, tloušťky 12,5 mm, protipožární, bez izolace	m2	12,36000	550,00	6 798,00	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		4.NP : 2,10*3,60+2,40*2,00			12,36000				
12	342263528a	Revizní dvířka do SDK příček, 600x800 mm	kus	4,00000	1 480,00	5 920,00		Vlastní	RTS 18/ I
		OZN Z/02 : 4			4,00000				
13	346244381RT2	Pletování ocelových nosníků jednostranné výšky do 200 mm	m2	1,16000	916,00	1 062,56	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		jakýmkoliv cihlami,							
		Nosníky U120 nadedveřní : 0,15*2,40*2			0,72000				
		nosníky nad niky : 0,10*1,10*4			0,44000				
14	346481112RT2	Pletování rýh, nosníků apod. pletivem ve stěnách nebo před stěnami, pletivem keramickým a funkčně podobným	m2	4,47000	749,00	3 348,03	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		plentování potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik, jakéhokoliv tvaru, na jakoukoliv maltu, s potřebným vypnutím pletiva, přetažením a zakotvením drátů a provedení postřiku maltou, nadedvěrní nosníky U120 : 2,50*0,60 Odkaz na mn. položky pořadí 22 : 2,97000			1,50000				
					2,97000				
15	346481122RT2	Plentování rýh, nosníků apod. pletivem pod stropy, pletivem keramickým a funkčně podobným	m2	3,09000	844,00	2 607,96	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		plentování potrubí, válcovaných nosníků, výklenků nebo nik, jakéhokoliv tvaru, na jakoukoliv maltu, s potřebným vypnutím pletiva, přetažením a zakotvením drátů a provedení postřiku maltou, Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 3,09000			3,09000				
Díl: 4		Vodorovné konstrukce				51 256,24			
16	13388135R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEA; výška 140 mm	t	0,13340	17 870,00	2 383,86	SPCM	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1,15*0,001*116,00			0,13340				
17	13483415R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez U; výška 200 mm	t	0,58305	17 380,00	10 133,41	SPCM	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1,15*0,001*(218,00+147,00+142,00)			0,58305				
18	13486315R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEA; výška 200 mm	t	1,13965	18 080,00	20 604,87	SPCM	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1,15*0,001*(508,00+246,00+237,00)			1,13965				
19	413941123R00	Osazení ocelových válcovaných nosníků ve stropích bez materiálu, výšky přes 120 do 220 mm	t	1,85610	9 770,00	18 134,10	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		I , IE, U , UE nebo L HEA 200 : 0,001*(508,00+246,00+237,00) HEA 140 : 0,001*116,00 U200 : 0,001*(218,00+147,00+142,00) svary : 1,614*0,15			0,99100 0,11600 0,50700 0,24210				
Díl: 61		Úpravy povrchů vnitřní				132 820,72			
20	611403399RT2	Hrubé zaplnění rýh ve stropích maltou ze suchých směsí jakékoliv šířky	m2	3,09000	557,00	1 721,13	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		po vybourání přiček : 0,30*(5,30+5,00)			3,09000				
21	611474611R00	Omítka vnitřní stropů ze suché směsi dvouvrstvá, vápenný štuk, ruční zpracování, na pálené cihly a tvarovky	m2	3,09000	637,00	1 968,33	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		kompletní souvrství							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		včetně pomocného lešení Odkaz na mn. položky pořadí 20 : 3,09000							
22	612403399RT2	Hrubá výplň rýh ve stěnách, jakoukoliv maltou maltou ze suchých směsí jakékoliv šířky jakékoliv šířky rýhy, po vybourání příček : 0,30*3,30*3	m2	2,97000	513,00	1 523,61	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				2,97000					
23	612425931RT2	Omítka vápenná vnitřního ostění omítkou štukovou okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa, vnitřní ostění oken : 1.NP : 0,60*(2*2,40+1,30)*5 2.NP : 0,50*(2*2,40+1,30)*5 3.NP : 0,40*(2*2,40+1,30)*5	m2	45,75000	420,00	19 215,00	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
24	612474410R00	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi tenkovrstvá (stěrka, štuk), , vápenná, na monolitický beton, ruční zpracování kompletní souvrství m.č. 1006a : 3,30*(2*1,18+2,39+0,40+0,50+1,30) -1,30*2,00 m.č. 1007 : 3,30*(2*4,35+1,52)+0,40*(2*2,88+2,45) m.č. 1011 : 3,30*(2,76+1,505*2)+0,58*(2*2,90+2,10) m.č. 1012 : 3,30*(1,505+1,35)+1,00*(2*2,20+1,20) -1,10*2,10 m.č. 2005 : 3,40*(2*7,15+1,80+5,05)+1,00*(2*2,10+1,10)+0,65*(2*2,10+1,00)*3 -0,80*2,00*4-1,00*2,00-0,90*2,00 m.č. 3005 : 3,50*(2*7,15+1,73+5,30)+0,85*(2,00*2+1,10)+0,50*(2*2,10+1,00)+0,50*(2*2,00+0,90)*2 -0,80*2,00*2-0,90*2,00*2-1,00*2,00	m2	339,00950	145,00	49 156,38	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 4004a+4004 : 3,20*(11,45*2+0,45+5,45)+0,70*(2*2,10+1,10)+0,40*(2*2,10+1,00)+0,35*(2*2,10+0,90)*4		105,09000					
		-0,80*2,00*6-0,90*2,00-1,00*2,00-0,60*2,00		-14,60000					
25	612474611RT3	Omítka vnitřní stěn ze suché směsi třívrstvá, vápenocementové jádro, vápenný štuk, na pórobeton, ruční zpracování kompletní souvrství	m2	111,79400	280,00	31 302,32	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1.NP : 3,30*(3,47+1,82+1,50)+3,30*1,52*2		32,43900					
		-0,70*2,00*3-0,80*2,00*2		-7,40000					
		3,30*(1,63+5,90+1,35+2,76+0,30)		39,40200					
		-1,80*2,00*2		-7,20000					
		2.NP : 3,40*(3,57+1,80+1,50)		23,35800					
		-0,70*2,00*3		-4,20000					
		3.NP : 3,50*(3,67+1,73+1,65)		24,67500					
		-0,70*2,00*3		-4,20000					
		4.NP : 3,20*(3,60+0,45+1,925)		19,12000					
		-0,70*2,00*3		-4,20000					
26	612481211RT8	Vyztužení povrchu vnitřních stěn sklotextilní síťovinou s dodávkou síťoviny a stěrkového tmelu	m2	111,79400	175,00	19 563,95	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 25 : 111,79400		111,79400					
27	61-01	D+M Ochranný akrylvinylový profil rohů stěn L 50x50, OZN Z/01	m	54,00000	155,00	8 370,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 13*1,50		19,50000					
		2.NP : 9*1,50		13,50000					
		3.NP : 9*1,50		13,50000					
		4.NP : 5*1,50		7,50000					
Díl: 62 Úpravy povrchů vnější						37 195,20			
28	622413102R00	Nátěr vnějších omítek stěn podkladní, savých podkladů, složitost 3-4, 1 x nátěr	m2	28,35000	40,00	1 134,00	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 28,35000		28,35000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
29	622413126R00	Nátěr vnějších omítek stěn vápenný, složitost 3-4, 2x nátěr, bez penetrace podkladu <i>bez penetrace podkladu</i> <i>barva dle stávající :</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 28,35000</i>	m2	28,35000	118,00	3 345,30	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
30	622421144R00	Omítky vnější stěn vápenné nebo vápenocementové štukové, , složitost 3 <i>oprava vnějšího ostění oken : 0,30*(2*2,50+1,30)*5*3</i>	m2	28,35000	704,00	19 958,40	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
31	629481116R00	Potažení vnějších ostatních ploch pleťvem pleťvem včetně provizorního přichycení, bez nástřelů keramickým <i>rovných i zaoblených, v ploše nebo pruzích na plném podkladě (pod omítku)</i> <i>Odkaz na mn. položky pořadí 30 : 28,35000</i>	m2	28,35000	450,00	12 757,50	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 63		Podlahy a podlahové konstrukce				56 339,36			
32	632415150s	Potěr samonivelační cementový tl. 60 mm s rozptýlenými PP vlákny <i>sociální zařízení FL01 :</i> <i>m.č. 1002 : 1,425*1,50+0,31*0,85+0,125*0,80</i> <i>m.č. 1003 : 1,53*2,025+0,125*0,80*3+1,14*0,95*2</i> <i>m.č. 1004 : 2,02*1,195+1,40*1,195+0,125*0,80*2</i> <i>m.č. 2002 : 1,345*1,50+0,125*0,80</i> <i>m.č. 2003 : 1,43*2,125+1,14*1,00*2+0,125*0,80*3</i> <i>m.č. 2004 : 1,195*1,92+1,195*1,18+0,125*0,80*2</i> <i>m.č. 3002 : 1,50*1,715+0,125*0,80</i> <i>m.č. 3003 : 1,43*2,125+1,14*1,00*2+0,125*0,80*3</i> <i>m.č. 3004 : 1,295*1,92+1,295*1,18+0,125*0,80*2</i> <i>m.č. 4002 : 1,525*0,90*2+0,125*0,80*2</i> <i>m.č. 4003 : 1,60*0,90+1,68*0,90+0,125*0,80*2</i> <i>m.č. 4012 : 1,30*1,39+0,125*0,80</i> <i>Mezisoučet</i> <i>FL02 :</i>	m2	139,56170	220,00	30 703,57		Vlastní	Indiv
						44,50265			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1005 : 41,90		41,90000					
		m.č. 1006 : 5,05		5,05000					
		m.č. 1007 : 7,66		7,66000					
		m.č. 1012 část : 1,335*1,35		1,80225					
		m.č. 4004 : 16,77		16,77000					
		m.č. 4004a : 16,28		16,28000					
		Mezisoučet		89,46225					
		FL04 :							
		m.č. 1011 : 2,76*1,505+0,58*2,10+0,125*1,80		5,59680					
		Mezisoučet		5,59680					
33	632415150t	Potěr samonivelační cementový tl. 70 mm	m2	3,60020	464,00	1 670,49		Vlastní	Indiv
		FL05 :							
		m.č. 1006a : 1,18*2,39+0,65*1,20		3,60020					
34	632411104R00	Potěr ze suchých směsí stěrka anhydritová, samonivelační, vyrovnávací, tloušťky 4 mm, bez penetrace	m2	52,71300	360,00	18 976,68	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		s rozprostřením a uhlazením							
		FL03 :							
		m.č. 1012 část : 1,10*1,13		1,24300					
		m.č. 2005 : 22,12		22,12000					
		m.č. 3005 : 22,19		22,19000					
		FL04 :							
		m.č. 1011 : 5,60		5,60000					
		FL06 :							
		m.č. 1006a schody : 1,20*1,30		1,56000					
35	631361921RT3	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 5 mm, velikost oka 150/150 mm	t	0,00818	35 650,00	291,62	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		včetně distančních prvků							
		FL05 :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1006a : 1,08*0,001*3,60*2,105		0,00818					
36	632451421R00	Doplnění cementového potěru o ploše jednotlivě do 1 m2, tloušťky přes 10 do 20 mm na mazaninách a betonových podkladech hlazeného dřevěným nebo ocelovým hladítkem (s dodáním hmot), oprava podlahy po odbourání keram. dlažby z 20 % plochy : 2.NP : po vybourání nášlapné vrstvy : 21,60*0,20 3.NP : po vybourání nášlapné vrstvy : 21,10*0,20	m2	8,54000	550,00	4 697,00	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 64		Výplně otvorů				70 885,28			
37	642942111R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, 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	kus	24,00000	865,00	20 760,00	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		OZN D/01, pravé : 4		4,00000					
		OZN D/02, pravé : 4		4,00000					
		OZN D/02, levé : 4		4,00000					
		OZN D/03, pravé : 7		7,00000					
		OZN D/03, levé : 4		4,00000					
		OZN D/04, pravé : 1		1,00000					
38	64-01	Dod-Zárubeň ocelová s polodrážkou 700x1970 mm, 3x závěs, těsnění	kus	23,00000	1 385,00	31 855,00		Vlastní	Indiv
		OZN D/01, pravé : 4		4,00000					
		OZN D/02, pravé : 4		4,00000					
		OZN D/02, levé : 4		4,00000					
		OZN D/03, pravé : 7		7,00000					
		OZN D/03, levé : 4		4,00000					
39	64-02	Dod-Zárubeň ocelová s polodrážkou 800x1970 mm, 3x závěs, těsnění	kus	1,00000	1 220,00	1 220,00		Vlastní	Indiv
		OZN D/04, pravé : 1		1,00000					
40	648991113R00	Osazení parapetních desek z plastických hmot šířky nad 200 mm	m	23,85000	200,00	4 770,00	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		a poloplastických hmot na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.							
		parapety oken : 1,50*15			22,50000				
		deska OZN T/02 : 1,35			1,35000				
41	60780013a	Dod - Parapet interiér š. 300 mm bílý, lamino HPL, s nosem výšky 40 mm 1,50*15*1,05	m	23,62500	485,00	11 458,13		Vlastní	Indiv
					23,62500				
42	607800281R	parapet vnitřní š = 200 mm; materiál - povrch laminátová fólie 0,6 mm; materiál - jádro vlhkuodolná DTD 16 mm; dekor buk, zlatý dub, mahagon, ořech, carera, olše, světlý dub, tmavý dub, šedý, onyx, kraket, javor, třešeň OZN T/02 : 1,35*1,05	m	1,41750	580,00	822,15	SPCM	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					1,41750				
Díl: 94		Lešení a stavební výtahy				1 064,00			
43	941955002R00	Lešení lehké pracovní pomocné pomocné, o výšce lešeňové podlahy přes 1,2 do 1,9 m 1. NP : 2,00 2. NP : 2,00 3. NP : 2,00 4. NP : 2,00	m2	8,00000	133,00	1 064,00	800-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					2,00000				
					2,00000				
					2,00000				
					2,00000				
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				14 270,50			
44	95-01	Zpětná montáž mříží okenních 1300x2400 mm	kus	5,00000	250,00	1 250,00		Vlastní	Indiv
45	95-02	Opatření proti prachu - PE folie	soubor	1,00000	4 500,00	4 500,00		Vlastní	Indiv
46	952902110R00	Čištění budov zametáním v místnostech, chodbách, na schodišti a na půdě 1.NP : 2,40+5,50+4,00+41,60+5,00+4,40+7,60+5,40+2,80 2.NP : 2,00+5,50+3,80+21,60 3.NP : 2,30+5,50+4,10+21,70 4.NP : 2,90+3,10+17,00+15,30+1,80	m2	185,30000	5,00	926,50	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					78,70000				
					32,90000				
					33,60000				
					40,10000				
47	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	185,30000	20,00	3 706,00	801-1	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

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

Odkaz na mn. položky pořadí 46 : 185,30000

185,30000

48	953981304R00	Chemické kotvy do betonu, do cihelného zdiva do cihel plných, hloubky 125 mm, M 16, malta pro chemické kotvy dvousložková do dutých materiálů	kus	24,00000	162,00	3 888,00	801-4	RTS 19/ I	RTS 19/ I
----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

kotvení ocel. kce stropu : 24

24,00000

Díl: 96		Bourání konstrukcí	114 036,02						
----------------	--	---------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

49	96-01	Demontáž okenních mříží 1300x2400 mm	kus	5,00000	700,00	3 500,00		Vlastní	Indiv
50	962031116R00	Bourání příček z cihel pálených plných, tloušťky 140 mm	m2	140,38700	75,00	10 529,03	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I

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),

1.NP : 3,30*(1,20+3,50+2,70+1,00+1,90+0,33+1,40*2+1,52)

49,33500

odečet otvory : -0,60*2,00*4-0,80*2,00*1-0,60*0,60*2

-7,12000

2.NP : 3,40*(1,20+3,40+0,33+2,80+1,30+1,95+1,24*2)

45,76400

odečet otvory : -0,60*2,00*4-0,60*0,60*2

-5,52000

3.NP : 3,40*(1,26+2,40+0,33+3,20+0,80+1,37*2+1,95)

43,11200

odečet otvory : -0,60*2,00*4-0,60*0,60*2

-5,52000

4.NP : 3,20*(1,78+1,50+2,10+1,95)

23,45600

odečet otvory : -0,60*2,00*2-0,60*0,60*2

-3,12000

51	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	17,23489	420,00	7 238,65	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	----------	--------	----------	-------	-----------	-----------

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)

1.NP : 0,17*3,30*(3,55+1,42+2,00)

3,91017

0,18*3,30*(1,52+5,30+3,27)

5,99346

odečet otvory : -0,17*(0,60*2,00*3)

-0,61200

-0,18*(0,80*2,00+5,10*0,50+1,87*3,16)

-1,81066

2.NP : 0,17*3,40*(3,50+1,46+2,10)

4,08068

odečet otvory : -0,17*0,60*2,00*3

-0,61200

3.NP : 0,17*3,40*(3,80+1,38+2,00)

4,15004

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		odečet otvory : -0,17*0,60*2,00*3				-0,61200			
		4.NP : 0,17*3,20*(3,60+2,20)				3,15520			
		odečet otvory : -0,17*0,60*2,00*2				-0,40800			
52	962036125R00	Demontáž sádrokartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka, sádrokartonová bez minerální izolace, dvojitá ocelová konstrukce, 2xoplaštěná deskou tl. 12,5 mm	m2	2,48600	130,00	323,18	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1.NP : 1,13*2,20				2,48600			
53	962081141R00	Bourání zdiva příček ze skleněných tvárnic, tloušťky do 150 mm	m2	2,82000	150,00	423,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		nebo vybourání otvorů jakýchkoliv rozměrů, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2),							
		1.NP : 5,64*0,50				2,82000			
54	963016111R00	Demontáž sádrokartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 1x opláštěné tl. 12,5 mm	m2	12,36000	65,00	803,40	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 11 : 12,36000				12,36000			
55	965043331RT2	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy do 4 m2	m3	14,94494	2 150,00	32 131,62	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1.NP :							
		celá skladba : 0,092*(14,95*5,00+0,40*2,45+0,68*1,00*2+0,58*2,10+0,31*0,85)				7,22858			
		celá skladba-vstup : 0,092*(1,30*1,50+1,20*2,40)				0,44436			
		2.NP :							
		celá skladba : 0,092*(3,70*3,65+1,90*1,40+0,30*0,80)				1,50926			
		3.NP :							
		celá skladba : 0,092*(3,65*3,95+2,15*1,35)				1,59344			
		4.NP :							
		celá skladba : 0,092*(1,75*8,75+5,00*5,50+0,70*1,10+0,40*1,10+0,36*0,90*4)				4,16930			
56	965048230R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Dočištění povrchu po vybourání dlažeb do cementové malty, plochy do 30%	m2	42,70000	16,00	683,20	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		2.NP :							
		nášlapná vrstva : 21,60				21,60000			
		3.NP :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		nášlapná vrstva : 21,10			21,10000				
57	965048515R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin Broušení betonového povrchu do tloušťky 5 mm	m2	42,70000	140,00	5 978,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 56 : 42,70000			42,70000				
58	965049111RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin příplatek za bourání mazanin vyztužených svařovanou sítí, tloušťky do 100 mm	m3	14,94494	760,00	11 358,15	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 55 : 14,94494			14,94494				
59	965081713RT1	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	205,14500	35,00	7 180,08	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár							
		1.NP :							
		celá skladba : 14,95*5,00+0,40*2,45+0,68*1,00*2+0,58*2,10+0,31*0,85			78,57150				
		celá skladba-vstup : 1,30*1,50+1,20*2,40			4,83000				
		2.NP :							
		celá skladba : 3,70*3,65+1,90*1,40+0,30*0,80			16,40500				
		nášlapná vrstva : 21,60			21,60000				
		3.NP :							
		celá skladba : 3,65*3,95+2,15*1,35			17,32000				
		nášlapná vrstva : 21,10			21,10000				
		4.NP :							
		celá skladba : 1,75*8,75+5,00*5,50+0,70*1,10+0,40*1,10+0,36*0,90*4			45,31850				
60	965082923R00	Odstranění násypu pod podlahami a ochranného na střeších tloušťky do 100 mm, plochy přes 2 m2	m3	1,81765	220,00	399,88	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1.NP :							
		celá skladba : 0,01*(14,95*5,00+0,40*2,45+0,68*1,00*2+0,58*2,10+0,31*0,85)			0,78572				
		celá skladba-vstup : 0,05*(1,30*1,50+1,20*2,40)			0,24150				
		2.NP :							
		celá skladba : 0,01*(3,70*3,65+1,90*1,40+0,30*0,80)			0,16405				
		3.NP :							

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		celá skladba : 0,01*(3,65*3,95+2,15*1,35) 4.NP :		0,17320					
		celá skladba : 0,01*(1,75*8,75+5,00*5,50+0,70*1,10+0,40*1,10+0,36*0,90*4)		0,45319					
61	968061112R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel oken, plochy do 1,5 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 8*5*3	kus	120,00000	4,00	480,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				120,00000					
62	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2 oken, dveří a vrat, s uložením a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn, 1.NP : 6+1+2+2 2.NP : 7 3.NP : 7 4.NP : 4 šachetní dvířka : 2*4	kus	37,00000	8,00	296,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				11,00000					
				7,00000					
				7,00000					
				4,00000					
				8,00000					
63	968062356R00	Vybourání dřevěných ráků oken dvojitých nebo zdvojených, plochy do 4 m2 včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2), 1,26*2,37*5*3	m2	44,79300	115,00	5 151,20	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				44,79300					
64	968072455R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, 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 1.NP : 0,60*2,00*6+0,70*2,00*1+0,80*2,00*2 2.NP : 0,60*2,00*7 3.NP : 0,60*2,00*7 4.NP : 0,60*2,00*4 šachetní dvířka : 0,60*0,60*2*4	m2	36,28000	215,00	7 800,20	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				11,80000					
				8,40000					
				8,40000					
				4,80000					
				2,88000					
65	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových ráků a rolet ráků, 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 1.NP : 1,40*2,00	m2	2,80000	110,00	308,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				2,80000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
66	968095002R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 50 cm, 1,50*5*3	m	22,50000	22,00	495,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					22,50000				
67	97-01	Demontáž rozvaděče	kus	1,00000	2 100,00	2 100,00		Vlastní	Indiv
68	970051130R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 130 mm prostup střechou pro ZTI : 0,25	m	0,25000	2 140,00	535,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					0,25000				
69	970051300R00	Jádrové vrtání, kruhové prostupy v železobetonu jádrové vrtání , do D 300 mm prostup střechou pro VZT : 0,25*3	m	0,75000	2 560,00	1 920,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					0,75000				
70	971033531R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, 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). Odkaz na mn. položky pořadí 6 : 1,00000	m2	1,00000	287,00	287,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					1,00000				
71	972054241R00	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových plochy do 0,09 m2, tloušťky do 150 mm bez odstranění podlahy a násypu, otvory pro VZT - střecha : 3	kus	3,00000	139,00	417,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					3,00000				
72	972054411R00	Vybourání otvorů ve stropech nebo klenbách železobetonových plochy do 1 m2, tloušťky do 80 mm bez odstranění podlahy a násypu, šachta-stropy : 0,45*1,75*3	m3	2,36250	2 295,00	5 421,94	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					2,36250				
73	973031151R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes výklenků na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy větší než 0,25 m2 Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). niky pro rozvaděče : 0,70*0,20*1,20*4	m3	0,67200	1 107,00	743,90	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
					0,67200				
74	973031325R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes na jakoukoliv maltu vápenou nebo vápenocementovou, plochy do 0,1 m2, hloubky do 300 mm Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2). pro osazení I nosníků pro zesílení kce stropu :	kus	16,00000	122,00	1 952,00	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		strop nad 1.NP : 4		4,00000					
		strop nad 2.NP : 4		4,00000					
		strop nad 3.NP : 4		4,00000					
		strop nad 4.NP- střecha : 4		4,00000					
75	974031664R00	Vysekání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtahování nosníků do zdí, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 150 mm	m	8,80000	136,00	1 196,80	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		nad niky pro rozvaděče : 1,10*2*4		8,80000					
76	978012191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stropů rákosovaných, v rozsahu do 100 %	m2	12,32000	45,00	554,40	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		u instalační šachty :							
		1.NP : 0,80*5,00		4,00000					
		2.NP : 0,80*5,10		4,08000					
		3.NP : 0,80*5,30		4,24000					
77	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vyškrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m2	66,89800	18,00	1 204,16	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		omítky stáv. zdiva pod obklady :							
		1.NP : 2,60*(3,55+1,70+0,31*2)		15,26200					
		(2,60-1,20)*(1,20+1,50)		3,78000					
		2.NP : 2,60*(3,45+1,65)		13,26000					
		(2,60-1,20)*(1,20+1,50)		3,78000					
		3.NP : 2,60*(3,45+1,715)		13,42900					
		(2,60-1,20)*(1,30+1,65)		4,13000					
		4.NP : 2,60*(1,90+1,745)		9,47700					
		(2,60-1,20)*0,90*3		3,78000					
78	978023411R00	Vysekání, vyškrabání a vyištění spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	66,89800	27,00	1 806,25	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 77 : 66,89800		66,89800					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
79	978059531R00	Odsekání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m2	m2	24,81750	33,00	818,98	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I

včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo,

1.NP : 1,50*(1,41+0,635+1,10)

4,71750

2.NP : 1,50*(1,355+1,70)

4,58250

3.NP : 1,50*(1,735+1,85)

5,37750

4.NP : 1,50*(1,92+1,46+1,60+1,78)

10,14000

Díl: 711		Izolace proti vodě	28 048,93							
80	711212002R00	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	65,90800	275,00	18 124,70	800-711	RTS 19/ I	RTS 19/ I	

dvouvrstvá

pod keram dlažbu v soc. zařízení : 44,50

44,50000

pod keram. obklad v soc. zařízení, v. 0,2 m :

1.NP :

m.č. 1002 : 0,20*2*(1,725+1,50+0,31)

1,41400

-0,70*0,20

-0,14000

m.č. 1003 : 0,20*2*(0,95*2+1,30*2+1,53+2,025)

3,22200

-0,70*0,20*5

-0,70000

m.č. 1004 : 0,20*2*(1,195*2+2,02+1,40)

2,32400

-0,70*0,20*3

-0,42000

Mezisoučet

50,20000

2.NP :

m.č. 2002 : 0,20*2*(1,645+1,50)

1,25800

-0,70*0,20

-0,14000

m.č. 2003 : 0,20*2*(2,125+1,43+1,00*2+1,30*2)

3,26200

-0,70*0,20*5

-0,70000

m.č. 2004 : 0,20*2*(1,195*2+1,92+1,40)

2,28400

-0,70*0,20*3

-0,42000

Mezisoučet

5,54400

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		3.NP :							
		m.č. 3002 : 0,20*2*(1,715+1,65)				1,34600			
		-0,70*0,20				-0,14000			
		m.č. 3003 : 0,20*2*(1,43+2,125+1,00*2+1,30*2)				3,26200			
		-0,70*0,20*5				-0,70000			
		m.č. 3004 : 0,20*2*(1,295*2+1,92+1,40)				2,36400			
		-0,70*0,20*3				-0,42000			
		Mezisoučet				5,71200			
		4.NP :							
		m.č. 4002 : 0,20*2*(1,745*2+0,90*2)				2,11600			
		-0,70*0,20*3				-0,42000			
		m.č. 4003 : 0,20*2*(1,60+0,90*2+1,90)				2,12000			
		-0,70*0,20*3				-0,42000			
		m.č. 4012 : 0,20*2*(1,60+1,39)				1,19600			
		-0,70*0,20				-0,14000			
		Mezisoučet				4,45200			
81	711212601R00	Izolace proti vodě doplňky těsnící pás š.120 mm do spoje podlaha-stěna	m	107,04000	90,00	9 633,60	800-711	RTS 19/ I	RTS 19/ I

1.NP :	
m.č. 1002 : 2*(1,725+1,50+0,31)	7,07000
-0,70	-0,70000
m.č. 1003 : 2*(0,95*2+1,30*2+1,53+2,025)	16,11000
-0,70*5	-3,50000
m.č. 1004 : 2*(1,195*2+2,02+1,40)	11,62000
-0,70*3	-2,10000
Mezisoučet	28,50000
2.NP :	
m.č. 2002 : 2*(1,645+1,50)	6,29000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-0,70				-0,70000			
		m.č. 2003 : 2*(2,125+1,43+1,00*2+1,30*2)				16,31000			
		-0,70*5				-3,50000			
		m.č. 2004 : 2*(1,195*2+1,92+1,40)				11,42000			
		-0,70*3				-2,10000			
		Mezisoučet				27,72000			
		3.NP :							
		m.č. 3002 : 2*(1,715+1,65)				6,73000			
		-0,70				-0,70000			
		m.č. 3003 : 2*(1,43+2,125+1,00*2+1,30*2)				16,31000			
		-0,70*5				-3,50000			
		m.č. 3004 : 2*(1,295*2+1,92+1,40)				11,82000			
		-0,70*3				-2,10000			
		Mezisoučet				28,56000			
		4.NP :							
		m.č. 4002 : 2*(1,745*2+0,90*2)				10,58000			
		-0,70*3				-2,10000			
		m.č. 4003 : 2*(1,60+0,90*2+1,90)				10,60000			
		-0,70*3				-2,10000			
		m.č. 4012 : 2*(1,60+1,39)				5,98000			
		-0,70				-0,70000			
		Mezisoučet				22,26000			
82	998711103R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 60 m 50 m vodorovně měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,27679	1 050,00	290,63	800-711	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 712		Povlakové krytiny				7 822,50			
83	712-01	Rozebrání skladby ploché střechy pro vybourání prostupů pro VZT	kus	3,00000	1 150,00	3 450,00		Vlastní	Indiv
84	712-02	Doplnění skladby ploché střechy po vybourání prostupů pro VZT	kus	3,00000	1 360,00	4 080,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
85	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 12 do 24 m 50 m vodorovně	%	195,00000	1,50	292,50	800-711	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Díl: 713		Izolace tepelné	116 400,50						
86	713121111R00	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	139,53905	69,00	9 628,19	800-713	RTS 19/ I	RTS 19/ I

FL01 :

m.č. 1002 : 2,50	2,50000
m.č. 1003 : 5,56	5,56000
m.č. 1004 : 4,28	4,28000
m.č. 2002 : 2,12	2,12000
m.č. 2003 : 5,62	5,62000
m.č. 2004 : 3,90	3,90000
m.č. 3002 : 2,67	2,67000
m.č. 3003 : 5,62	5,62000
m.č. 3004 : 4,21	4,21000
m.č. 4002 : 2,95	2,95000
m.č. 4003 : 3,15	3,15000
m.č. 4012 : 1,9	1,90000

FL02 :

m.č. 1005 : 41,90	41,90000
m.č. 1006 : 5,05	5,05000
m.č. 1007 : 7,66	7,66000
m.č. 1012 část : 1,335*1,35	1,80225
m.č. 4004 : 16,77	16,77000
m.č. 4004a : 16,28	16,28000

FL04 :

m.č. 1011 : 2,76*1,505+0,58*2,10+0,125*1,80	5,59680
---	---------

87	713191100RT9	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky položení separační fólie, včetně dodávky PE fólie	m2	143,15925	30,00	4 294,78	800-713	RTS 19/ I	RTS 19/ I
----	--------------	--	----	-----------	-------	----------	---------	-----------	-----------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		sociální zařízení FL01 :							
		m.č. 1002 : 2,50				2,50000			
		m.č. 1003 : 5,56				5,56000			
		m.č. 1004 : 4,30				4,30000			
		m.č. 2002 : 2,12				2,12000			
		m.č. 2003 : 5,62				5,62000			
		m.č. 2004 : 3,90				3,90000			
		m.č. 3002 : 2,67				2,67000			
		m.č. 3003 : 5,62				5,62000			
		m.č. 3004 : 4,21				4,21000			
		m.č. 4002 : 2,95				2,95000			
		m.č. 4003 : 3,15				3,15000			
		m.č. 4012 : 1,90				1,90000			
		Mezisoučet				44,50000			
		FL02 :							
		m.č. 1005 : 41,90				41,90000			
		m.č. 1006 : 5,05				5,05000			
		m.č. 1007 : 7,66				7,66000			
		m.č. 1012 část : 1,335*1,35				1,80225			
		m.č. 4004 : 16,77				16,77000			
		m.č. 4004a : 16,28				16,28000			
		Mezisoučet				89,46225			
		FL04 :							
		m.č. 1011 : 2,76*1,505+0,58*2,10+0,125*1,80				5,59680			
		Mezisoučet				5,59680			
		FL05 :							
		m.č. 1006a : 1,18*2,39+0,65*1,20				3,60020			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		Mezisoučet			3,60020				
88	713521624a	Protipožár. obklad HEA 14 Promatect H, R 45, 3str. <small>Ocelové nosníky se obkládají požárně ochrannými deskami včetně dodávky ze tří stran. Poté jsou desky na čelní straně sesvorkovány. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</small>	m	4,40000	1 750,00	7 700,00		Vlastní	RTS 18/ I
		0,55*8			4,40000				
89	713521625a	Protipožár. obklad U 20 Promatect H, R 45, 3str. <small>Ocelové nosníky se obkládají požárně ochrannými deskami včetně dodávky ze tří stran. Poté jsou desky na čelní straně sesvorkovány. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</small>	m	20,00000	1 750,00	35 000,00		Vlastní	RTS 18/ I
		4,30*2+5,80+5,60			20,00000				
90	713521626a	Protipožár. obklad HEA 20 Promatect H, R 45, 3str. <small>Ocelové nosníky se obkládají požárně ochrannými deskami včetně dodávky ze tří stran. Poté jsou desky na čelní straně sesvorkovány. Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.</small>	m	23,40000	2 070,00	48 438,00		Vlastní	RTS 18/ I
		6,00*2+5,80*1+5,60*1			23,40000				
91	713-01	Dod - Deska izolační podlahová polystyrenová EPS 150S Stabil tl. 30 mm <small>FL01 :</small>	m2	140,63975	69,00	9 704,14		Vlastní	Indiv
		m.č. 1002 : 2,50			2,50000				
		m.č. 1003 : 5,56			5,56000				
		m.č. 1004 : 4,28			4,28000				
		m.č. 2002 : 2,12			2,12000				
		m.č. 2003 : 5,62			5,62000				
		m.č. 2004 : 3,90			3,90000				
		m.č. 3002 : 2,67			2,67000				
		m.č. 3003 : 5,62			5,62000				
		m.č. 3004 : 4,21			4,21000				
		m.č. 4002 : 2,95			2,95000				
		m.č. 4003 : 3,15			3,15000				
		m.č. 4012 : 1,9			1,90000				

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

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

FL02 :

m.č. 1005 : 41,90

41,90000

m.č. 1006 : 5,05

5,05000

m.č. 1007 : 7,66

7,66000

m.č. 1012 část : 1,335*1,35

1,80225

m.č. 4004 : 16,77

16,77000

m.č. 4004a : 16,28

16,28000

Mezisoučet

133,94225

ztratné : 133,95*0,05

6,69750

92	28375470R	deska izolační tepelně izol.; extrudovaný polystyren; povrch hladký; rovná hrana; tl. 40,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,035 W/mK; R = 1,143 m2K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m3	m2	5,87680	215,00	1 263,51	SPCM	RTS 19/ I	RTS 19/ I
----	-----------	--	----	---------	--------	----------	------	-----------	-----------

FL04 :

m.č. 1011 : 2,76*1,505+0,58*2,10+0,125*1,80

5,59680

Mezisoučet

5,59680

ztratné : 5,60*0,05

0,28000

93	998713103R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,34180	1 088,00	371,88	800-713	RTS 19/ I	RTS 19/ I
----	--------------	---	---	---------	----------	--------	---------	-----------	-----------

Díl: 721		Drobné zařizovací předměty			26 398,00				
-----------------	--	-----------------------------------	--	--	------------------	--	--	--	--

94	720-01	D+M Zrcadlo 600x800 mm zapuštěné do obkladu	kus	8,00000	550,00	4 400,00		Vlastní	Indiv
----	--------	---	-----	---------	--------	----------	--	---------	-------

1.NP : 2

2,00000

2.NP : 2

2,00000

3.NP : 2

2,00000

4.NP : 2

2,00000

95	720-02	D+M Držák WC štětky vč. štětky, bílý plast+nerez	kus	11,00000	189,00	2 079,00		Vlastní	Indiv
----	--------	--	-----	----------	--------	----------	--	---------	-------

1.NP : 3

3,00000

2.NP : 3

3,00000

3.NP : 3

3,00000

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		4.NP : 2		2,00000					
96	720-03	D+M Zásobník na toaletní papír, bílý plast	kus	11,00000	594,00	6 534,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 3		3,00000					
		2.NP : 3		3,00000					
		3.NP : 3		3,00000					
		4.NP : 2		2,00000					
97	720-04	D+M Zásobník na hygienické sáčky, bílý plast	kus	7,00000	189,00	1 323,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 2		2,00000					
		2.NP : 2		2,00000					
		3.NP : 2		2,00000					
		4.NP : 1		1,00000					
98	720-05	D+M Hygienický odpadkový koš k mont. na stěnu s víkem, 4l, bílý plast	kus	7,00000	201,00	1 407,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 2		2,00000					
		2.NP : 2		2,00000					
		3.NP : 2		2,00000					
		4.NP : 1		1,00000					
99	720-06	D+M Zásobník papírových ručníků na role, s průzorem, uzamykatelný, bílý plast	kus	7,00000	599,00	4 193,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 2		2,00000					
		2.NP : 2		2,00000					
		3.NP : 2		2,00000					
		4.NP : 1		1,00000					
100	720-07	D+M Odpadkový koš nástěnný 25 l, bílý plast	kus	7,00000	375,00	2 625,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 2		2,00000					
		2.NP : 2		2,00000					
		3.NP : 2		2,00000					
		4.NP : 1		1,00000					
101	720-08	D+M Dávkovač pěnového mýdla, uzamykatelný, objem 500 ml, bílý plast	kus	7,00000	325,00	2 275,00		Vlastní	Indiv

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		1.NP : 2		2,00000					
		2.NP : 2		2,00000					
		3.NP : 2		2,00000					
		4.NP : 1		1,00000					
102	720-09	D+M Háček na oděvy dvojitý, nástěnný, nerez	kus	11,00000	142,00	1 562,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 3		3,00000					
		2.NP : 3		3,00000					
		3.NP : 3		3,00000					
		4.NP : 2		2,00000					
Díl: 733		Rozvod potrubí				10 324,09			
103	733110806R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek závitových přes 15 do DN 32	m	12,00000	27,00	324,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
104	733111103R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 15	m	2,00000	617,00	1 234,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		<i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.</i>							
105	733111105R00	Potrubí z trubek závitových ocelových bezešvých, běžných, nízkotlaké, DN 25	m	9,00000	684,00	6 156,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		<i>Potrubí včetně tvarovek a zednických výpomocí.</i>							
106	733190106R00	Tlakové zkoušky potrubí ocelových závitových, plastových, měděných do DN 32	m	11,00000	9,00	99,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		<i>Včetně dodávky vody, uzavření a zabezpečení konců potrubí.</i>							
107	900 RTa	HZS, Zednické výpomoci	h	8,00000	300,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
108	998733103R00	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech výšky do 24 m	t	0,08056	1 379,00	111,09	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 734		Armatury				534,19			
109	734200821R00	Demontáž závitových armatur se dvěma závity, do G 1/2"	kus	4,00000	92,00	368,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
110	734209113R00	Montáž závitové armatury se dvěma závity, G 1/2", bez dodávky materiálu	kus	2,00000	82,00	164,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
111	998734203R00	Přesun hmot pro armatury v objektech výšky do 4 m	%	5,34400	0,41	2,19	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 735		Otopná tělesa				15 632,42			
112	735111810R00	Demontáž radiátorů litinových článkových	m2	10,42000	360,00	3 751,20	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		8,80		8,80000					
		0,60*0,60*3		1,08000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		0,60*0,30*3		0,54000					
113	735117110R00	Otopná tělesa litinová článková doplňkové práce odpojení a připojení těles po nátěru	m2	4,40000	630,00	2 772,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
114	735118110R00	Otopná tělesa litinová článková doplňkové práce tlaková zkouška - vodou	m2	4,40000	159,00	699,60	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
115	735192911R00	Ostatní opravy otopných těles zpětná montáž otopných těles článkových litinových	m2	6,02000	975,00	5 869,50	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		4,40		4,40000					
		0,60*0,60*3		1,08000					
		0,60*0,30*3		0,54000					
116	735291800R00	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	10,00000	14,00	140,00	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
117	900 RTb	HZS, topná zkouška	h	8,00000	300,00	2 400,00		Vlastní	Indiv
118	998735103R00	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech výšky do 24 m	t	0,00010	1 178,00	0,12	800-731	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 762 Konstrukce tesařské						1 401,52			
119	762811912R00	Záklop stropů vyříznutí části záklopů nebo v podbíjení tloušťky do 32 mm plochy přes 0,25 do 1 m2	m2	2,36250	593,00	1 400,96	800-762	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		šachta : 1,75*0,45*3		2,36250					
120	998762103R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,00038	1 475,00	0,56	800-762	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 764 Konstrukce klempířské						23 176,57			
121	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	22,50000	52,00	1 170,00	800-764	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1,50*5*3		22,50000					
122	764511650R00	Oplechování parapetů z titanzinkového plechu oplechování parametů celoplošným lepením, RŠ 330 mm, povrch přírodní TiZn, povrch lesklý	m	22,50000	973,00	21 892,50	800-764	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		včetně dodávky plechových tabulí a svítků, včetně spojovacích prostředků a těsnící hmoty.							
		1,50*15		22,50000					
123	998764103R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 24 m 50 m vodorovně	t	0,05715	1 996,00	114,07	800-764	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 766 Konstrukce truhlářské						649 714,06			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
124	766601213R00	Těsnění připojovací spáry spára ostění, interiér - fólie parotěsná šířky 50 mm samolepicí, výplň PU pěnou, exteriér - fólie paropropustná šířky 75 mm samolepicí, <i>Dodávka a aplikace parotěsné a paropropustné okenní fólie.</i> <i>2*(1,30+2,40)*15</i>	m	111,00000	172,00	19 092,00	800-766	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				111,00000					
125	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevíravých , , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm <i>OZN D/01 : 4</i> <i>OZN D/02 : 8</i> <i>OZN D/03 : 11</i> <i>OZN D/04 : 1</i>	kus	24,00000	631,00	15 144,00	800-766	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				4,00000					
				8,00000					
				11,00000					
				1,00000					
126	766-01	Dod - Dveře dřev. otočné 700x1970 mm s polodrážkou, lamino HPL, kování, zámek samozamyk. mechan. s cylindr.vložkou <i>OZN D/01, pravé : 4</i>	kus	4,00000	6 500,00	26 000,00		Vlastní	Indiv
				4,00000					
127	766-02	Dod - Dveře dřev. otočné 700x1970 mm s polodrážkou, lamino HPL, kování, zámek mechan. s cylindr. vložkou <i>OZN D/02, pravé : 4</i> <i>OZN D/02, levé : 4</i>	kus	8,00000	6 500,00	52 000,00		Vlastní	Indiv
				4,00000					
				4,00000					
128	766-03	Dod - Dveře dřev. otočné 700x1970 mm s polodrážkou, lamino HPL, kování, zámek WC <i>OZN D/03, pravé : 7</i> <i>OZN D/03, levé : 4</i>	kus	11,00000	6 500,00	71 500,00		Vlastní	Indiv
				7,00000					
				4,00000					
129	766-04	Dod - Dveře dřev. otočné 800x1970 mm s polodrážkou, lamino HPL, kování, zámek samozamyk. mechan. s cylindr. vložkou <i>OZN D/04, pravé : 1</i>	kus	1,00000	6 800,00	6 800,00		Vlastní	Indiv
				1,00000					
130	766-05	D+M Dveře dřev.požár.EW30 DP3 1800x1970 mm s polodrážkou, lamino HPL, kování,vč. zárubně, zámek elektromechan.samozamyk. s panik.fci <i>OZN D/05, levé : 1</i>	kus	1,00000	22 500,00	22 500,00		Vlastní	Indiv
				1,00000					
131	766-06	D+M Zarážka dveřního křídla <i>pro dveře OZN D/01 : 1</i> <i>pro dveře OZN D/02 : 1</i>	kus	4,00000	200,00	800,00		Vlastní	Indiv
				1,00000					
				1,00000					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		pro dveře OZN D/03 : 1		1,00000					
		pro dveře OZN D/04 : 1		1,00000					
132	766-07	D+M Samozavírač dveřního křídla	kus	1,00000	1 300,00	1 300,00		Vlastní	Indiv
		pro dveře OZN D/02 : 1		1,00000					
133	766-08	D+M Stavěč dveřního křídla mechanický	kus	2,00000	250,00	500,00		Vlastní	Indiv
		pro dveře OZN D/01 : 1		1,00000					
		pro dveře OZN D/04 : 1		1,00000					
134	766-09	D+M Mřížka dveřní větrací 425x225 mm vč. úpravy dveř. křídla	kus	3,00000	120,00	360,00		Vlastní	Indiv
135	766-10	D+M Okno dřevěné 1250x2370 mm dvoukř.ze smrk. eurohranolů, izol.trojsklo	kus	15,00000	24 700,00	370 500,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 5		5,00000					
		2.NP : 5		5,00000					
		3.NP : 5		5,00000					
136	766-11	D+M Žaluzie okenní horizontální lamelová interiérová, pro okno 1250x2370 mm	kus	15,00000	1 660,00	24 900,00		Vlastní	Indiv
137	766-12	D+M Linka kuchyňská OZN T/01, sestava dl.1400mm, horní a dolní skříňky, včetně prac.desky, výsuv.košů a vestav MW trouby	kus	1,00000	29 390,00	29 390,00		Vlastní	Indiv
		pozn.: dřez a baterie souč. rozpočtu ZTI : 1		1,00000					
138	998766203R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 24 m	%	8 116,41500	1,10	8 928,06	800-766	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				151 132,05			
139	767586206RT1	Montáž podhledů lamelových a kazetových Podhledy podhled minerální, se skrytou hranou	m2	47,63095	810,00	38 581,07	800-767	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Dodávka a montáž kazet.

1.NP :

m.č. 1002 : 1,725*1,50

2,58750

m.č. 1003 : 1,53*2,025+1,30*0,95*2

5,56825

m.č. 1004 : 2,02*1,195+1,40*1,195

4,08690

m.č. 1012 : 1,35*1,505

2,03175

2.NP :

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 2002 : 1,645*1,50		2,46750					
		m.č. 2003 : 1,43*2,125+1,30*1,00*2		5,63875					
		m.č. 2004 : 1,195*1,92+1,40*1,195		3,96740					
		3.NP :							
		m.č. 3002 : 1,715*1,65		2,82975					
		m.č. 3003 : 1,43*2,125+1,30*1,00*2		5,63875					
		m.č. 3004 : 1,295*1,92+1,295*1,40		4,29940					
		4.NP :							
		m.č. 4002 : 1,745*0,90*2		3,14100					
		m.č. 4003 : 1,90*0,90+1,60*0,90		3,15000					
		m.č. 4012 : 1,60*1,39		2,22400					
140	767-01	Repase, očištění, odmaštění, nátěr okenních mříží 1300x2400mm	kus	5,00000	1 350,00	6 750,00		Vlastní	Indiv
141	767-02	D+M Dveře ocel. 2kř 1300/1970 mm s požární odoln. EW30DP1 vč.zárubně a povrch.úpravy barvou prášk., vč. kování a zámku	kus	1,00000	53 825,00	53 825,00		Vlastní	Indiv
		OZN D/06, asymetr., levé : 1		1,00000					
142	767-03	D+M Certifikovaný záchytný systém na střechu proti pádu osob	soubor	1,00000	40 000,00	40 000,00		Vlastní	Indiv
143	767-04	D+M Přechodová hliníková podlahová lišta	m	39,50000	250,00	9 875,00		Vlastní	Indiv
		1.NP : 12,00		12,00000					
		2.NP : 8,50		8,50000					
		3.NP : 8,50		8,50000					
		4.NP : 10,50		10,50000					
144	998767203R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 24 m	%	1 909,98030	1,10	2 100,98	800-767	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 771		Podlahy z dlaždic a obklady				180 587,01			
145	771101210R00	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	199,39000	40,00	7 975,60	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 152 : 199,39000		199,39000					
146	771275511R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických a ze schodovek na stupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	1,08000	250,00	270,00	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č.1006a : 0,30*1,20*3		1,08000					
147	771275521R00	Montáž obkladů schodišť z dlaždic keramických z dlaždic na podstupnice, , kladených do tmele, C2TS1	m	0,61200	180,00	110,16	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		m.č.1006a : 0,17*1,20*3		0,61200					
148	771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	145,90000	115,00	16 778,50	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		m.č. 1005 : 2*(1,355+6,805+1,82+4,95+0,75+1,08+0,68*2)-0,80*3-0,70*3-0,90-1,00-1,33		28,51000					
		m.č. 1006 : 2*(2,76+0,36)+0,31+0,44-1,80		5,19000					
		m.č. 1006a : 0,49+0,40+1,18*2+2,39-1,50+1,30*2+0,27*3*2		8,36000					
		m.č. 1007 : 2*(4,35+1,52+0,39)-0,80		11,72000					
		m.č. 1012 : 2*(1,335+1,35+1,10)-1,10		6,47000					
		m.č. 2005 : 2*(7,15+5,05+1,80+0,68*2+0,65+0,98)-0,70*3-0,80*4-0,90-1,00		26,78000					
		m.č. 3005 : 2*(7,15+5,30+1,73+0,50+0,83+0,53*2)-0,80*3-0,70*3-0,90-1,00		26,74000					
		m.č. 4004a : 1,75+8,75*2+0,36*6-0,80*5-0,60		16,81000					
		m.č. 4004 : 2*(3,15+5,45+0,40+0,70+0,36)-0,80-0,90-1,00-0,70*3		15,32000					
149	771575111R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 450 x 450 mm, režných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	183,10693	390,00	71 411,70	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		sociální zařízení :							
		m.č. 1002 : 1,425*1,50+0,31*0,85+0,125*0,80		2,50100					
		m.č. 1003 : 1,53*2,025+0,125*0,80*3+1,14*0,95*2		5,56425					
		m.č. 1004 : 2,02*1,195+1,40*1,195+0,125*0,80*2		4,28690					
		m.č. 2002 : 1,345*1,50+0,125*0,80		2,11750					
		m.č. 2003 : 1,43*2,125+1,14*1,00*2+0,125*0,80*3		5,61875					
		m.č. 2004 : 1,195*1,92+1,195*1,18+0,125*0,80*2		3,90450					
		m.č. 3002 : 1,50*1,715+0,125*0,80		2,67250					
		m.č. 3003 : 1,43*2,125+1,14*1,00*2+0,125*0,80*3		5,61875					
		m.č. 3004 : 1,295*1,92+1,295*1,18+0,125*0,80*2		4,21450					

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 4002 : 1,525*0,90*2+0,125*0,80*2				2,94500			
		m.č. 4003 : 1,60*0,90+1,68*0,90+0,125*0,80*2				3,15200			
		m.č. 4012 : 1,30*1,39+0,125*0,80				1,90700			
		chodby :							
		m.č. 1005 : 6,685*4,95+0,12*3,35+1,355*1,64+1,82*1,50+0,75*1,15+1,08*1,13+0,68*1,00*2				41,88785			
		m.č. 1006 : 0,36*1,33+1,64*2,76				5,00520			
		m.č. 1006a : 1,30*1,20-1,20*0,30*3+2,39*1,18				3,30020			
		m.č. 1007 : 4,35*1,52+0,125*0,80+0,39*2,45				7,66750			
		m.č. 1012 : 1,335*1,35+1,13*1,10				3,04525			
		m.č. 2005 :				22,12990			
		1,52*7,15+0,17*0,85+1,50*3,55+1,80*1,50+0,65*1,00+1,13*1,00+0,93*0,68+1,00*0,68							
		m.č. 3005 :				22,19100			
		1,55*7,15+0,17*0,95+1,50*3,75+1,73*1,65+0,50*1,00+0,85*1,13+0,53*0,92+0,53*0,98							
		m.č. 4004a : 1,75*8,75+0,36*0,90*3				16,28450			
		m.č.4004 : 2,705*5,45+0,445*1,925+0,40*1,00+0,70*1,10+0,36*0,90				17,09288			
150	77157711RS3	Hrany schodů, dilatační, koutové, ukončovací a přechodové profily profily hran schodů leštěný hliník, vnější rohy schodů, stěn a ukončení obkladu, upevnění do maltového lože, výška profilu 10 mm,	m	3,60000	154,00	554,40	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1,20*3				3,60000			
151	771579791R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za plochu podlah keramických do 5 m2 jednotlivě	m2	55,85330	30,00	1 675,60	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		sociální zařízení :							
		m.č. 1002 : 1,425*1,50+0,31*0,85+0,125*0,80				2,50100			
		m.č. 1003 : 1,53*2,025+0,125*0,80*3+1,14*0,95*2				5,56425			
		m.č. 1004 : 2,02*1,195+1,40*1,195+0,125*0,80*2				4,28690			
		m.č. 2002 : 1,345*1,50+0,125*0,80				2,11750			
		m.č. 2003 : 1,43*2,125+1,14*1,00*2+0,125*0,80*3				5,61875			
		m.č. 2004 : 1,195*1,92+1,195*1,18+0,125*0,80*2				3,90450			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 3002 : 1,50*1,715+0,125*0,80				2,67250			
		m.č. 3003 : 1,43*2,125+1,14*1,00*2+0,125*0,80*3				5,61875			
		m.č. 3004 : 1,295*1,92+1,295*1,18+0,125*0,80*2				4,21450			
		m.č. 4002 : 1,525*0,90*2+0,125*0,80*2				2,94500			
		m.č. 4003 : 1,60*0,90+1,68*0,90+0,125*0,80*2				3,15200			
		m.č. 4012 : 1,30*1,39+0,125*0,80				1,90700			
		chodby :							
		m.č. 1006 : 0,36*1,33+1,64*2,76				5,00520			
		m.č. 1006a : 1,30*1,20-1,20*0,30*3+2,39*1,18				3,30020			
		m.č. 1012 : 1,335*1,35+1,13*1,10				3,04525			
152	771579795R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	199,39000	15,00	2 990,85	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		podlahy : 183,11				183,11000			
		soklíky : 0,10*145,90				14,59000			
		schody : 1,08+0,61				1,69000			
153	771-01	Dod - Dlažba keramická 450x450 mm tl. 10 mm	m2	194,07150	310,00	60 162,17		Vlastní	Indiv
		podlahy+stupnice+podstupnice : (183,11+1,10+0,62)*1,05				194,07150			
154	771-03	Dod - Dlažba keramická soklovka 95x450mm tl. 10 mm	kus	357,00000	32,00	11 424,00		Vlastní	Indiv
		přepočten na kusy : 145,90/0,45*1,10				356,64444			
		0,35556				0,35556			
155	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 24 m	%	2 893,61390	2,50	7 234,03	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		50 m vodorovně							
Díl: 776		Podlahy povlakové				4 683,53			
156	776521230RU2	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastů vodivých - čtverce , montáž včetně dodávky podlahoviny, tloušťky 2,0 mm	m2	5,60000	750,00	4 200,00	800-775	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		FL04 :							
		m.č.1011 : 5,60				5,60000			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
157	776421100RU1	Lepení soklíků PVC a napojení krytiny na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu včetně dodávky soklíků	m	7,89000	60,00	473,40	800-775	RTS 19/ I	RTS 19/ I

m.č.1011 : 2*(1,505+2,76+0,58)-1,80

7,89000

158	998776103R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 24 m vodorovně do 50 m	t	0,01922	527,00	10,13	800-775	RTS 19/ I	RTS 19/ I
-----	--------------	---	---	---------	--------	-------	---------	-----------	-----------

Díl: 781		Obklady keramické	220 628,80						
-----------------	--	--------------------------	-------------------	--	--	--	--	--	--

159	781-01	Dod - Obklad keramický 300x600 mm, barva bílá, lesklá	m2	326,13180	245,00	79 902,29		Vlastní	Indiv
				Odkaz na mn. položky pořadí 161 : 296,48180		296,48180			
				ztratné : 296,50*0,10		29,65000			

160	781101210R00	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady včetně dodávky materiálu.	m2	296,48180	40,00	11 859,27	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
				Odkaz na mn. položky pořadí 161 : 296,48180		296,48180			

161	781475120R00	Montáž obkladů vnitřních z dlaždic keramických kladených do tmele 300 x 600 mm, , kladených do flexibilního tmele	m2	296,48180	390,00	115 627,90	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
-----	--------------	---	----	-----------	--------	------------	---------	-----------	-----------

1.NP :

m.č. 1002 : 2,60*2*(1,725+1,50+0,31)+0,30*1,50

18,83200

-0,70*2,00

-1,40000

m.č. 1003 : 2,60*2*(0,95*2+1,30*2+1,53+2,025)+0,16*0,95*2

42,19000

-0,70*2,00*5

-7,00000

m.č. 1004 : 2,60*2*(1,195*2+2,02+1,40)+0,22*1,195

30,47490

-0,70*2,00*3

-4,20000

Mezisoučet

78,89690

2.NP :

m.č. 2002 : 2,60*2*(1,645+1,50)+0,30*1,50

16,80400

-0,70*2,00

-1,40000

m.č. 2003 : 2,60*2*(2,125+1,43+1,00*2+1,30*2)+0,16*1,00*2

42,72600

-0,70*2,00*5

-7,00000

m.č. 2004 : 2,60*2*(1,195*2+1,92+1,40)

29,69200

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		-0,70*2,00*3				-4,20000			
		Mezisoučet				76,62200			
		3.NP :							
		m.č. 3002 : 2,60*2*(1,715+1,65)+0,30*1,65				17,99300			
		-0,70*2,00				-1,40000			
		m.č. 3003 : 2,60*2*(1,43+2,125+1,00*2+1,30*2)+0,16*1,00*2				42,72600			
		-0,70*2,00*5				-7,00000			
		m.č. 3004 : 2,60*2*(1,295*2+1,92+1,40)+0,22*1,295				31,01690			
		-0,70*2,00*3				-4,20000			
		Mezisoučet				79,13590			
		4.NP :							
		m.č. 4002 : 2,60*2*(1,745*2+0,90*2)+0,22*0,90*2				27,90400			
		-0,70*2,00*3				-4,20000			
		m.č. 4003 : 2,60*2*(1,60+0,90*2+1,90)+0,22*0,90				27,75800			
		-0,70*2,00*3				-4,20000			
		m.č. 4012 : 2,60*2*(1,60+1,39)+0,30*1,39				15,96500			
		-0,70*2,00				-1,40000			
		Mezisoučet				61,82700			
162	781497132RS3	Lišty k obkladům profil rohový nerez ododlná proti oděru, uložení do tmele, , výška profilu 8 mm, rozměr 25 x 25 mm	m	23,55000	185,00	4 356,75	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		1.NP : 1,20+0,95*2+1,50+2,60*2				9,80000			
		2.NP : 1,20+1,00*2+1,50				4,70000			
		3.NP : 1,30+1,00*2+1,65				4,95000			
		4.NP : 0,90+1,40+0,90*2				4,10000			
163	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 24 m	%	3 553,03540	2,50	8 882,59	800-771	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Díl: 783		Nátěry				11 651,02			
164	783225600R00	Nátěry kov.stavebních doplňk.konstrukcí syntetické 2x email, včetně pomocného lešení.	m2	27,87600	220,00	6 132,72	800-783	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		zárubně : $(0,70+2*2,05)*(0,13+2*0,05)*23$				25,39200			
		$(0,80+2*2,05)*(0,13+2*0,05)*1$				1,12700			
		$(1,80+2*2,05)*(0,13+2*0,05)*1$				1,35700			
165	783324240R00	Nátěry otopných těles syntetické litinových radiátorů, základní + dvojnásobné s 1x emailováním	m2	6,02000	262,00	1 577,24	800-783	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 115 : 6,02000				6,02000			
166	783424340R00	Nátěry potrubí a armatur syntetické potrubí, do DN 50 mm, dvojnásobné s 1x emailováním a základním nátěrem	m	11,00000	39,00	429,00	800-783	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		na vzduchu schnoucí							
167	783125730R00	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické C+CC ocelové konstrukce lehké + velmi lehké, základní	m2	51,64800	68,00	3 512,06	800-783	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		na vzduchu schnoucí							
		ocelové nosníky do stropu : 1,614*32				51,64800			
Díl: 784		Malby				77 150,89			
168	784191101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	1 650,94523	4,00	6 603,78	800-784	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		Odkaz na mn. položky pořadí 170 : 1650,94523				1 650,94523			
169	784402801R00	Odstranění maleb oškrábáním, v místnostech do 3,8 m	m2	1 520,03973	16,00	24 320,64	800-784	RTS 19/ I	RTS 19/ I
		m.č. 1005 :				153,38910			
		$41,90+3,30*2*(1,355+6,805+1,82+4,95)+0,75*(2,08*2+1,02)+1,08*(2,15*2+1,13)+2*0,68*(2,10*2+1,00)-1,33*2,91$							
		odečet nové příčky : $-3,30*(1,52+1,63+1,475+4,95+1,82)$				-37,60350			
		m.č. 1006, 1006a : $2,76*1,64+1,30*1,20+1,18*2,39+3,30*2*(2,76+1,30+1,18+2,39+0,45)-1,20*3,30+0,36*(2*2,91+1,30)$				60,83780			
		odečet nové příčky : $-3,30*(2,76+1,30)$				-13,39800			
		m.č. 1007 : $4,35*1,52+3,30*2*(4,35+1,52)$				45,35400			
		odečet nové příčky : $-3,30*1,52$				-5,01600			
		m.č. 1008 : $2,77*5,45+0,50*(2*2,40+1,25)+3,25*2*(2,77+5,45)$				71,55150			
		m.č. 1009 : $3,38*5,45+0,30*(2*2,40+1,25)+3,25*2*(3,38+5,45)$				77,63100			
		m.č. 1010 : $8,33*5,45+0,30*(2*2,40+1,26)*3+3,25*2*(8,33+5,45)$				140,42250			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1011 : $1,505 \cdot 2,76 + 0,58 \cdot (2 \cdot 2,90 + 2,10) + 3,30 \cdot 2 \cdot (1,505 + 2,76)$				36,88480			
		m.č. 1012 : $3,30 \cdot 2 \cdot (1,505 + 1,35)$				18,84300			
		odečet nové příčky : $-3,30 \cdot (1,35 + 1,505)$				-9,42150			
		Mezisoučet				539,47470			
		m.č. 2005 :				130,26020			
		$1,52 \cdot 7,15 + 1,50 \cdot 3,55 + 1,80 \cdot 1,50 + 0,68 \cdot (2 \cdot 2,18 + 1,00) \cdot 2 + 0,98 \cdot (2 \cdot 2,22 + 1,13) + 0,65 \cdot (2 \cdot 2,13 + 1,00) + 3,40 \cdot 2 \cdot (7,15 + 1,80 + 5,05)$							
		odečet nové příčky : $-3,40 \cdot (5,05 + 1,80)$				-23,29000			
		m.č. 2008 : $2,79 \cdot 5,55 + 0,40 \cdot (2 \cdot 2,33 + 1,27) + 3,43 \cdot 2 \cdot (5,55 + 2,79)$				75,06890			
		m.č. 2009 : $3,43 \cdot 5,55 + 0,40 \cdot (2 \cdot 2,33 + 1,24) + 3,43 \cdot 2 \cdot (3,43 + 5,55)$				82,99930			
		m.č. 2010 : $8,36 \cdot 5,55 + 0,40 \cdot (2 \cdot 2,33 + 1,30) \cdot 3 + 3,43 \cdot 2 \cdot (8,36 + 5,55)$				148,97260			
		Mezisoučet				414,01100			
		m.č. 3005 :				129,21470			
		$1,55 \cdot 7,15 + 3,75 \cdot 1,50 + 1,73 \cdot 1,65 + 0,57 \cdot (2 \cdot 2,09 + 1,00) + 0,83 \cdot (2 \cdot 2,19 + 1,13) + 0,53 \cdot (2 \cdot 2,20 + 0,98) \cdot 2 + 3,40 \cdot 2 \cdot (7,15 + 5,30 + 1,73)$							
		odečet nové příčky : $-3,40 \cdot (5,30 + 1,73)$				-23,90200			
		m.č. 3008 : $6,32 \cdot 5,75 + 0,25 \cdot (2 \cdot 2,33 + 1,24) \cdot 2 + 3,45 \cdot 2 \cdot (6,32 + 5,75)$				122,57300			
		m.č. 3009 : $2,60 \cdot 4,45 + 0,25 \cdot (2 \cdot 2,33 + 1,24) + 3,45 \cdot 2 \cdot (2,60 + 4,45)$				61,69000			
		m.č. 3010 : $1,20 \cdot 2,60 + 3,45 \cdot 2 \cdot (1,20 + 2,60)$				29,34000			
		m.č. 3011 : $5,66 \cdot 5,75 + 0,25 \cdot (2 \cdot 2,33 + 1,25) \cdot 2 + 3,45 \cdot 2 \cdot (5,66 + 5,75)$				114,22900			
		Mezisoučet				433,14470			
		m.č. 4004+ 4004a :				151,68383			
		$11,45 \cdot 1,75 + 3,74 \cdot 2,705 + 0,445 \cdot 1,925 + 0,40 \cdot (2 \cdot 2,10 + 1,00) + 0,70 \cdot (2 \cdot 2,10 + 1,10) + 0,36 \cdot (2 \cdot 2,10 + 0,90) \cdot 4 + 3,10 \cdot 2 \cdot (11,45 + 0,445 + 5,45)$							
		odečet nové příčky : $-3,10 \cdot (5,45 + 0,445)$				-18,27450			
		Mezisoučet				133,40933			
170	784195212R00	Malby z malířských směsí otěruvzdorných, , bělost 82 %, dvojnásobné	m2	1 650,94523	28,00	46 226,47	800-784	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 1005 :				153,38910			
		41,90+3,30*2*(1,355+6,805+1,82+4,95)+0,75*(2,08*2+1,02)+1,08*(2,15*2+1,13)+2*0,68*(2,10*2+1,00)-1,33*2,91							
		m.č. 1006, 1006a : 2,76*1,64+1,30*1,20+1,18*2,39+3,30*2*(2,76+1,30+1,18+2,39+0,45)-1,20*3,30+0,36*(2*2,91+1,30)				60,83780			
		m.č. 1007 : 4,35*1,52+3,30*2*(4,35+1,52)				45,35400			
		m.č. 1008 : 2,77*5,45+0,50*(2*2,40+1,25)+3,25*2*(2,77+5,45)				71,55150			
		m.č. 1009 : 3,38*5,45+0,30*(2*2,40+1,25)+3,25*2*(3,38+5,45)				77,63100			
		m.č. 1010 : 8,33*5,45+0,30*(2*2,40+1,26)*3+3,25*2*(8,33+5,45)				140,42250			
		m.č. 1011 : 1,505*2,76+0,58*(2*2,90+2,10)+3,30*2*(1,505+2,76)				36,88480			
		m.č. 1012 : 3,30*2*(1,505+1,35)				18,84300			
		Mezisoučet				604,91370			
		m.č. 2005 :				130,26020			
		1,52*7,15+1,50*3,55+1,80*1,50+0,68*(2*2,18+1,00)*2+0,98*(2*2,22+1,13)+0,65*(2*2,13+1,00)+3,40*2*(7,15+1,80+5,05)							
		m.č. 2008 : 2,79*5,55+0,40*(2*2,33+1,27)+3,43*2*(5,55+2,79)				75,06890			
		m.č. 2009 : 3,43*5,55+0,40*(2*2,33+1,24)+3,43*2*(3,43+5,55)				82,99930			
		m.č. 2010 : 8,36*5,55+0,40*(2*2,33+1,30)*3+3,43*2*(8,36+5,55)				148,97260			
		Mezisoučet				437,30100			
		m.č. 3005 :				129,21470			
		1,55*7,15+3,75*1,50+1,73*1,65+0,57*(2*2,09+1,00)+0,83*(2*2,19+1,13)+0,53*(2*2,20+0,98)*2+3,40*2*(7,15+5,30+1,73)							
		m.č. 3008 : 6,32*5,75+0,25*(2*2,33+1,24)*2+3,45*2*(6,32+5,75)				122,57300			
		m.č. 3009 : 2,60*4,45+0,25*(2*2,33+1,24)+3,45*2*(2,60+4,45)				61,69000			
		m.č. 3010 : 1,20*2,60+3,45*2*(1,20+2,60)				29,34000			
		m.č. 3011 : 5,66*5,75+0,25*(2*2,33+1,25)*2+3,45*2*(5,66+5,75)				114,22900			
		Mezisoučet				457,04670			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1	Stavební část

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
		m.č. 4004+ 4004a : 11,45*1,75+3,74*2,705+0,445*1,925+0,40*(2*2,10+1,00)+0,70*(2*2,10+1,10)+0,36*(2*2,10+0,90))*4+3,10*2*(11,45+0,445+5,45) Mezisoučet		151,68383					
				151,68383					

Díl: D96		Přesuny suti a vybouraných hmot	226 711,27						
171	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	147,59849	225,00	33 209,66	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
172	979011121R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot příplatek za každé další podlaží	t	295,19697	167,00	49 297,89	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
173	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	147,59849	135,00	19 925,80	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.									
174	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2 804,37123	9,00	25 239,34	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
175	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	147,59849	245,00	36 161,63	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
176	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	1 180,78789	22,00	25 977,33	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I
177	979999999R00	Poplatek za skládku suti s 10 % příměsí - DUFONEV Brno	t	147,59849	250,00	36 899,62	801-3	RTS 19/ I	RTS 19/ I

Celkem	2 441 332,49
---------------	---------------------

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1.A	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň	
Díl: VN		Vedlejší náklady					204 077,95			
1	005111021R	Vytyčení inženýrských sítí	Soubor	1,00000	8 300,00	8 300,00		RTS 19/ I	Indiv	
Zaměření a vytýčení stávajících inženýrských sítí v místě stavby z hlediska jejich ochrany při provádění stavby.										
2	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	73 600,00	73 600,00		RTS 19/ I	Indiv	
Náklady spojené se zřízením přípojek energií k objektům zařízení staveniště, vybudování případných měřících odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.										
3	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	61 777,95	61 777,95		RTS 19/ I	Indiv	
Náklady na vybavení objektů zařízení staveniště, ostraha staveniště, náklady na energie spotřebované dodavatelem v rámci provozu zařízení staveniště, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na přípojkách energií.										
4	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	12 200,00	12 200,00		RTS 19/ I	Indiv	
Odstranění objektů zařízení staveniště včetně přípojek energií a jejich odvoz. Položka zahrnuje i náklady na úpravu povrchů po odstranění zařízení staveniště a úklid ploch, na kterých bylo zařízení staveniště provozováno.										
5	005124010R	Koordináční činnost	Soubor	1,00000	48 200,00	48 200,00		RTS 19/ I	Indiv	
Koordinační činnost stavebních a technologických dodávek stavby.										
Díl: ON		Ostatní náklady					221 000,00			
6	005123 R	Územní vlivy	Soubor	1,00000	58 400,00	58 400,00		RTS 19/ I	Indiv	
Náklady na ztížené podmínky provádění tam, kde se vyskytují omezující vlivy konkrétního prostředí, které mají prokazatelný vliv na provádění stavebních prací. Jedná se zejména o náklady související s extrémními podmínkami místa provádění.										
7	005211040R	Užívání veřejných ploch a prostranství	Soubor	1,00000	33 800,00	33 800,00		RTS 19/ I	Indiv	
Náklady a poplatky spojené s užíváním veřejných ploch a prostranství, pokud jsou stavebními pracemi nebo souvisejícími činnostmi dotčeny, a to včetně užívání ploch v souvislosti s uložením stavebního materiálu nebo stavebního odpadu.										
8	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	64 600,00	64 600,00		RTS 19/ I	Indiv	
Náklady na vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby a její předání objednateli v požadované formě a požadovaném počtu.										
9	004111020Rb	Dílenská dokumentace - úpravy ve střepech, úpravy střechy apod.	Soubor	1,00000	21 700,00	21 700,00		Vlastní	Indiv	
Náklady spojené s vypracováním projektové dokumentace, většinou v obsahu a rozsahu projektové dokumentace pro provádění stavby, ale mohou zde být obsaženy i náklady na jiné stupně projektové dokumentace, pokud jsou součástí požadavků objednatele.										
10	004111020Rc	Pasportizace dle metodiky MU	Soubor	1,00000	42 500,00	42 500,00		Vlastní	Indiv	

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.1.A	Vedlejší a ostatní náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Celkem						425 077,95			

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.4.1	Zdravotně technické instalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: 720		Zdravotechnická instalace				528 542,56			
1	01	Zdravotechnika dle rozpočtu specialisty	soubor	1,00000	528 542,56	528 542,56		Vlastní	Indiv

Celkem						528 542,56			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.4.2	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M24		Montáže vzduchotechnických zařízení				426 574,00			
1	01	Vzduchotechnika dle rozpočtu specialisty	soubor	1,00000	426 574,00	426 574,00		Vlastní	Indiv

Celkem						426 574,00			
---------------	--	--	--	--	--	-------------------	--	--	--

Položkový soupis prací a dodávek

S:	02	MU-Rekonstrukce a dostavba areálu FF
O:	01	Budova E - 1.etapa
R:	D.1.4.4	Elektroinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	Množství	Cena / MJ	Celkem	Ceník	Gen. soustava / platnost	Cenová úroveň
Díl: M21		Elektromontáže				598 373,00			
1	01	Elektroinstalace	soubor	1,00000	485 111,00	485 111,00		Vlastní	Indiv
2	02	Rozvaděč RH	soubor	1,00000	28 245,00	28 245,00		Vlastní	Indiv
3	03	Rozvaděč R1.1	soubor	1,00000	18 543,00	18 543,00		Vlastní	Indiv
4	04	Rozvaděč R2.1	soubor	1,00000	16 485,00	16 485,00		Vlastní	Indiv
5	05	Rozvaděč R3.1	soubor	1,00000	17 051,00	17 051,00		Vlastní	Indiv
6	06	Rozvaděč R4.1	soubor	1,00000	16 938,00	16 938,00		Vlastní	Indiv
7	07	Výchozí revize	hod	25,00000	400,00	10 000,00		Vlastní	Indiv
8	08	Pomocné práce	hod	20,00000	300,00	6 000,00		Vlastní	Indiv

Celkem	598 373,00
---------------	-------------------

Výkaz výměr

Stavba :	MU-REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREALU FF, BUDOVA E-1.E	
Objekt :	D.1.4.1 ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH/ MJ	celkem Kč bez DPH
Díl: 9		Ostatní konstrukce, bourání				
1	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 7x7 cm maltou ze SMS	m	4,00	108,00	432,00
2	612403500U00	Výplň rýh stěn hl 7cm š 15cm	m	2,00	108,00	216,00
3	974031142R00	Výsekání rýh ve zdi cihelné 7 x 7 cm	m	4,00	95,00	380,00
4	974031144R00	Výsekání rýh ve zdi cihelné 7 x 15 cm	m	2,00	139,00	278,00
		Celkem za 9 Ostatní konstrukce, bourání				1 306,00
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
5	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	0,16	1 104,00	176,64
		Celkem za 99 Staveništní přesun hmot				176,64
Díl: 713		Izolace tepelné				
6	722181812R00	Demontáž plstěných pásů z trub D 50	m	100,00	27,00	2 700,00
7	722182001R00	Montáž izolačních skruží na potrubí přímé DN 25	m	132,00	30,00	3 960,00
8	2837723492	Trubice izolační 20x9 mm	m	76,00	13,00	988,00
9	283772372	Trubice izolační 25x9 mm	m	16,00	15,00	240,00
10	283772375	Trubice izolační 25x25 mm	m	24,00	60,00	1 440,00
11	283772392	Trubice izolační 32x9 mm	m	8,00	17,00	136,00
12	283772395	Trubice izolační 32x25 mm	m	8,00	68,00	544,00
13	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2,35	100,08	235,19
		Celkem za 713 Izolace tepelné				10 243,19
Díl: 721		Vnitřní kanalizace				
14	721140915R00	Oprava-propoj.dosavadního potrubí	kus	4,00	655,00	2 620,00
15	721171808R00	Demontáž potrubí z PVC do D 114 mm	m	80,00	31,00	2 480,00
16	721176101R00	Potrubí HT přípojovací DN 32 x 1,8 mm	m	22,00	253,00	5 566,00
17	721176102R00	Potrubí HT přípojovací DN 40 x 1,8 mm	m	10,00	232,00	2 320,00
18	721176103R00	Potrubí HT přípojovací DN 50 x 1,8 mm	m	13,00	255,00	3 315,00
19	721176105R00	Potrubí HT přípojovací D 110 x 2,7 mm	m	21,00	814,00	17 094,00
20	721176115R00	Potrubí HT odpadní vswlé D 110 x 2,7 mm	m	27,00	655,00	17 685,00
21	721176135R00	Potrubí HT svodné (ležaté) zavěšené D 110 x 2,7 mm	m	6,00	722,00	4 332,00
22	721194103R00	Vyvedení odpadních výpustek D 32 x 1,8	kus	4,00	71,00	284,00
23	721194104R00	Vyvedení odpadní výpustky D 40 x 1,8	kus	12,00	75,00	900,00
24	721194105R00	Vyvedení odpadní výpustky D 50 x 1,8	kus	1,00	83,00	83,00
25	721194109R00	Vyvedení odpadní výpustky D 110 x 2,3	kus	11,00	124,00	1 364,00
26	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace	m	99,00	24,00	2 376,00
27	721300922R00	Pročištění ležatých svodů do DN 300	m	16,00	203,00	3 248,00
28	pc	Práce robotem-frézování překážek	m	2,00	6 000,00	12 000,00
29	pc	Montáž protipožár.manžety	soubor	1,00	180,00	180,00
30	28650014	Manžeta protipožární 110-60 mm	kus	1,00	1 266,00	1 266,00
31	998721203R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 24 m	%	1,95	771,13	1 503,70
		Celkem za 721 Vnitřní kanalizace				78 616,70
Díl: 722		Vnitřní vodovod				
32	722130801R00	Demontáž potrubí ocelových závitových DN 25	m	100,00	65,00	6 500,00
33	722131913R00	Oprava-potrubí závitové,vsazení odbočky DN 25	soubor	5,00	957,00	4 785,00
34	722131916R00	Oprava-potrubí závitové,vsazení odbočky DN 50	soubor	1,00	1 897,00	1 897,00
35	722172611R00	Potrubí z PPR, studená, D 20x2,8 mm	m	40,00	295,00	11 800,00
36	722172612R00	Potrubí z PPR, studená, D 25x3,5 mm	m	12,00	369,00	4 428,00
37	722172613R00	Potrubí z PPR, studená, D 32x4,4 mm	m	8,00	447,00	3 576,00
38	722172631R00	Potrubí z PPR, teplá, D 20x2,8 mm	m	36,00	295,00	10 620,00
39	722172632R00	Potrubí z PPR teplá, D 25x3,5 mm	m	28,00	369,00	10 332,00
40	722172633R00	Potrubí z PPR, teplá, D 32x4,4 mm	m	8,00	447,00	3 576,00
41	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	49,00	218,00	10 682,00
42	722229101R00	Montáž vodovodních armatur,1závit, G 1/2	kus	2,00	54,00	108,00

Výkaz výměr

Stavba :	MU-REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREALU FF, BUDOVA E-1.E	
Objekt :	D.1.4.1 ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH/ MJ	celkem Kč bez DPH
43	722235112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	9,00	151,00	1 359,00
44	722235113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	2,00	257,00	514,00
45	722235116R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 50	kus	1,00	898,00	898,00
46	722239102R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 3/4	kus	9,00	104,00	936,00
47	722239103R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 1	kus	2,00	116,00	232,00
48	722239106R00	Montáž vodovodních armatur 2závity, G 2	kus	1,00	225,00	225,00
49	722269113R00	Montáž vodoměru závitového jednovt. suchob. G1"	kus	1,00	378,00	378,00
50	722290229R00	Zkouška tlaku potrubí	m	132,00	27,00	3 564,00
51	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m	132,00	31,00	4 092,00
52	725814105R00	Ventil rohový s filtrem DN15/DN10	soubor	26,00	255,00	6 630,00
53	725819201R00	Montáž ventilu nástěnného G 1/2	soubor	26,00	127,00	3 302,00
54	734213112R00	Ventil automatický odvzdušňovací DN 15	kus	2,00	256,00	512,00
55	PC	Vodoměr studené voda Qn2,5 SENSUS 420 02 L190 Q3/4	soubor	1,00	989,00	989,00
56	PC	Modul M-bus SENSUS HRI B4/D1	soubor	1,00	1 090,00	1 090,00
57	PC	Montáž protipožár.manžety	soubor	3,00	120,00	360,00
58	pc	Zkrácený rozbor vody	ks	1,00	2 500,00	2 500,00
59	28650010	Manžeta protipožární 50-60 mm	kus	3,00	501,00	1 503,00
60	998722203R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 24 m	%	1,30	973,88	1 266,04
Celkem za		722 Vnitřní vodovod				98 654,04
Díl: 725	Zařizovací předměty					
61	725014131RT1	Klozet závěsný + sedátko, bílý včetně sedátka v bílé barvě	soubor	11,00	5 774,00	63 514,00
62	725017132R00	Umyvadlo na šrouby 55 x 42 cm, bílé s otvorem pro baterii	soubor	12,00	3 034,00	36 408,00
63	725019103R00	Výlevka závěsná s plastovou mřížkou	soubor	4,00	4 175,00	16 700,00
64	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	11,00	221,00	2 431,00
65	725119213U00	Mtž klozet mís závěsných	kus	11,00	749,00	8 239,00
66	725119402R00	Montáž předstěnových systémů do sádkartonu	soubor	27,00	992,00	26 784,00
67	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	10,00	143,00	1 430,00
68	725219401R00	Montáž umyvadel na šrouby do zdiva	soubor	12,00	738,00	8 856,00
69	725330820R00	Demontáž výlevky diturvitové	soubor	4,00	213,00	852,00
70	725339111U00	Mtž výlevka	soubor	4,00	888,00	3 552,00
71	725829201R00	Montáž baterie nástěnné chromové	kus	4,00	296,00	1 184,00
72	725829301R00	Montáž baterie umyv.a dřezové stojánkové	kus	13,00	220,00	2 860,00
73	pc	Montážní rám pro výlevku s integrovanou nádržkou	kus	4,00	5 180,00	20 720,00
74	pc	Montážní rám pro umyvadlo	kus	12,00	2 895,00	34 740,00
75	551431601	Baterie výlevka nástěnná, páková s raménkem 300mm	kus	4,00	1 260,00	5 040,00
76	55144112	Baterie umyvadlová stojánková páková	kus	12,00	1 080,00	12 960,00
77	55145040	Baterie dřez. směšov stojánk s vytahov sprch	kus	1,00	1 980,00	1 980,00
78	55161203	Sifon umyvadlový DN40	kus	12,00	787,00	9 444,00
79	55162330.A	HL126/50 uzávěrka zápachová DN 50 6/4"pro dřez	kus	1,00	586,00	586,00
80	55162333.A	HL136N kondenzační sifon DN40	kus	1,00	756,00	756,00
81	551623450	HL138 podomítkový sifon pro odvod kondenzátu	kus	4,00	739,00	2 956,00
82	55231082	Dřez nerez s odkládací plochou	kus	1,00	2 467,00	2 467,00
83	64271106	Předstěnový systém pro wc	kus	11,00	5 180,00	56 980,00
84	642711061	Tlačítko ovládací pro dvě vody, plast	kus	15,00	1 002,00	15 030,00
85	998725203R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 24 m	%	0,34	3 364,69	1 143,99
Celkem za		725 Zařizovací předměty				337 612,99
Díl: D96	Přesuny suti a vybouraných hmot					
86	979012112R00	Svislá doprava suti na výšku do 3,5 m	t	0,97	371,00	359,29
87	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	0,97	306,00	296,34
88	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m celkem 50m	t	7,75	34,00	263,41

Výkaz výměr

Stavba :	MU-REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREALU FF, BUDOVA E-1.E	
Objekt :	D.1.4.1 ZDRAVOTECHNICKÉ INSTALACE	ZTI

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH/ MJ	celkem Kč bez DPH
89	979083117R00	Vodorovné přemístění suti na skládku do 6000 m	t	0,97	332,00	321,52
90	979083191R00	Příplatek za dalších započatých 1000 m nad 6000 m celkem 20km	t	3,87	26,00	100,72
91	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,97	10,00	9,68
92	979999999R00	Poplatek za skládku 10 % příměsí	t	0,97	601,00	582,03
	Celkem za	D96 Přesuny suti a vybouraných hmot				1 932,99
					Cena celkem Kč bez DPH	528 542,56

Výkaz výměr

Akce :	MU – REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU FF, ARNE NOVÁKA, BRNO, BUDOVA E – I.etapa	D.1.4.2 Vzduchotechnika a chlazení
Objekt :	SO01– BVA05 – BUDOVA E	

P.č.	Číslo pol.	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH / MJ	celkem Kč bez DPH	Cenová soustava
Díl: 1. Zařízení č. 1 - Větrání 1.NP							
1	1.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním podstropním provedení s deskovým rekuperátorem a vestavěným elektrickým ohřivačem. Množství vzduchu V = 150/150 m3/h. Tlaková ztráta 150/150 Pa.	kus	1,00	42 483,00	42 483,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ekodesign a ERP 2018

Včetně pružných manžet pro připojení VZT potrubí. Dveře bez pantů.

Včetně autonomní MaR (měření a regulace, regulační prvky).

Třídy filtrace budou kalkulovány pro zajištění parametrů Ecodesign 2018

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

2	1.051	Tlumič hluku kruhový DN 100mm, délka 1000mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	4,00	1 422,00	5 688,00	vlastní
3	1.052	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 1000mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	3,00	1 616,00	4 848,00	vlastní
4	1.053	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 1500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	3,00	2 928,00	8 784,00	vlastní
5	1.101	Regulační klapka DN 100, včetně servopohonu 24V.	kus	2,00	2 299,00	4 598,00	vlastní
6	1.102	Zpětná klapka DN 100	kus	2,00	202,00	404,00	vlastní
7	1.103	Zpětná klapka DN 160	kus	6,00	253,00	1 518,00	vlastní
8	1.201	Přívodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	1,00	194,00	194,00	vlastní
9	1.202	Přívodní talířový ventil DN 200 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	1,00	250,00	250,00	vlastní
10	1.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	3,00	195,00	585,00	vlastní
11	1.501	Krycí mřížka DN 280mm s přírubou, se sítí proti hmyzu, RAL dle arch.	kus	1,00	1 891,00	1 891,00	vlastní
12	1.551	Výfuková hlavice DN 280 - střešní ventilační hlavice, RAL dle arch. Včetně izolovaného soklu výšky 0,5m vč. oplechování	kus	1,00	2 711,00	2 711,00	vlastní
13	1.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	6,00	340,00	2 040,00	vlastní
14	1.602	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 200	m	1,50	401,00	601,50	vlastní
15	1.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	36,00	144,00	5 184,00	vlastní
16	1.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	31,00	175,00	5 425,00	vlastní
17	1.704	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	14,00	185,00	2 590,00	vlastní
18	1.705	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 250mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	10,00	201,00	2 010,00	vlastní
19	1.706	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 280mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	7,50	226,00	1 695,00	vlastní
20	1.801	Potrubí PPs hrdlové odpadní D32-HT vč. tvarovek a montážního materiálu (objímky s pryží 1" M8 31-38, závitové tyče,...)	m	4,50	354,00	1 593,00	vlastní
21	1.901	Parotěsná tepelná izolace sání čerstvého vzduchu, tl. 25mm	m2	24,00	680,00	16 320,00	vlastní
22	1.902	Kaučuková tepelná izolace přívodu upraveného vzduchu, tl. 25mm	m2	6,00	680,00	4 080,00	vlastní
23	1.903	Kaučuková tepelná izolace výfuku vzduchu, tl. 19mm	m2	22,00	638,00	14 036,00	vlastní
24	1.904	Protihluková tepelná izolace potrubí ve venkovním prostoru, tl. 100mm z minerální vlny s oplechováním do pozink. plechu.	m2	3,00	1 021,00	3 063,00	vlastní
25	1.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. 1 - Větrání 1.NP	soubor	1,00	28 886,00	28 886,00	vlastní
26	1.992	Hzs zařízení č. 1 - Větrání 1.NP - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	25,00	650,00	16 250,00	vlastní
27	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	0,35	8 000,00	2 800,00	RTS
Celkem za Zařízení č. 1 - Větrání 1.NP						180 527,50	
Díl: H01. Zařízení č. H01 - Větrání hygienického zázemí							
28	H01.001	Nástěnný radiální ventilátor s doběhem, odváděné množství vzduchu 50m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 100.	kus	1,00	3 586,00	3 586,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

29	H01.101	Zpětná klapka DN 100	kus	1,00	202,00	202,00	vlastní
30	H01.551	Výfuková hlavice DN 200 - střešní ventilační hlavice, RAL dle arch. Včetně izolovaného soklu výšky 0,5m vč. oplechování	kus	1,00	2 325,00	2 325,00	vlastní
31	H01.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100	m	1,50	242,00	363,00	vlastní
32	H01.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	2,00	144,00	288,00	vlastní

Výkaz výměr

Akce :	MU – REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU FF, ARNE NOVÁKA, BRNO, BUDOVA E – I.etapa	D.1.4.2
Objekt :	SO01– BVA05 – BUDOVA E	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo pol.	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH / MJ	celkem Kč bez DPH	Cenová soustava
33	H01.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	16,00	175,00	2 800,00	vlastní
34	H01.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	7,50	185,00	1 387,50	vlastní
35	H01.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H01 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	4 985,00	4 985,00	vlastní
36	H01.992	Hzs zařízení č. H01 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	4,00	650,00	2 600,00	vlastní
37	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	0,10	8 000,00	800,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H01 - Větrání hygienického zázemí						19 336,50	
Díl: H02. Zařízení č. H02 - Větrání šatny							
38	H02.001	Nástěnný radiální ventilátor s doběhem, odváděné množství vzduchu 40m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 100.	kus	1,00	3 586,00	3 586,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

39	H02.101	Zpětná klapka DN 100	kus	1,00	202,00	202,00	vlastní
40	H02.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100	m	1,50	242,00	363,00	vlastní
41	H02.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	0,50	144,00	72,00	vlastní
42	H02.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H02 - Větrání šatny	soubor	1,00	695,00	695,00	vlastní
43	H02.992	Hzs zařízení č. H02 - Větrání šatny - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	1,00	650,00	650,00	vlastní
44	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,01	2 000,00	20,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H02 - Větrání šatny						5 588,00	
Díl: H11. Zařízení č. H11 - Větrání hygienického zázemí							
45	H11.001	Nástěnný radiální ventilátor s doběhem, odváděné množství vzduchu 50m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 100.	kus	1,00	3 586,00	3 586,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

46	H11.051	Tlumič hluku kruhový DN 100mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	1,00	1 120,00	1 120,00	vlastní
47	H11.101	Zpětná klapka DN 100	kus	1,00	202,00	202,00	vlastní
48	H11.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100	m	1,50	242,00	363,00	vlastní
49	H11.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	2,00	144,00	288,00	vlastní
50	H11.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H11 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	1 124,00	1 124,00	vlastní
51	H11.992	Hzs zařízení č. H11 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	2,00	650,00	1 300,00	vlastní
52	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,02	2 000,00	30,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H11 - Větrání hygienického zázemí						8 013,00	
Díl: H12. Zařízení č. H12 - Větrání hygienického zázemí							
53	H12.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 130 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojovacích manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

54	H12.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
55	H12.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní
56	H12.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní
57	H12.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	3,00	194,00	582,00	vlastní
58	H12.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	4,50	340,00	1 530,00	vlastní
59	H12.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	8,00	175,00	1 400,00	vlastní
60	H12.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H12 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 438,00	3 438,00	vlastní
61	H12.992	Hzs zařízení č. H12 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní
62	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,02	2 000,00	40,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H12 - Větrání hygienického zázemí						16 081,00	
Díl: H13. Zařízení č. H13 - Větrání hygienického zázemí							
63	H13.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 80 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojovacích manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

64	H13.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
----	---------	--	-----	------	----------	----------	---------

Výkaz výměr

Akce :	MU – REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU FF, ARNE NOVÁKA, BRNO, BUDOVA E – I.etapa	D.1.4.2
Objekt :	SO01– BVA05 – BUDOVA E	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo pol.	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH / MJ	celkem Kč bez DPH	Cenová soustava
65	H13.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní
66	H13.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní
67	H13.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	2,00	195,00	390,00	vlastní
68	H13.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	3,00	340,00	1 020,00	vlastní
69	H13.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	9,00	175,00	1 575,00	vlastní
70	H13.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H13 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 406,00	3 406,00	vlastní
71	H13.992	Hzs zařízení č. H13 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní
72	998728101R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	0,02	2 000,00	40,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H13 - Větrání hygienického zázemí						15 522,00	
Díl: H21. Zařízení č. H21 - Větrání hygienického zázemí							
73	H21.001	Nástěnný radiální ventilátor s doběhem, odváděné množství vzduchu 50m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 100.	kus	1,00	3 586,00	3 586,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

74	H21.051	Tlumič hluku kruhový DN 100mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	1,00	1 120,00	1 120,00	vlastní
75	H21.101	Zpětná klapka DN 100	kus	1,00	202,00	202,00	vlastní
76	H21.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100	m	1,50	242,00	363,00	vlastní
77	H21.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	2,00	144,00	288,00	vlastní
78	H21.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H21 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	1 124,00	1 124,00	vlastní
79	H21.992	Hzs zařízení č. H21 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	2,00	650,00	1 300,00	vlastní
80	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,02	4 000,00	60,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H21 - Větrání hygienického zázemí						8 043,00	
Díl: H22. Zařízení č. H22 - Větrání hygienického zázemí							
81	H22.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 130 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojovacích manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

82	H22.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
83	H22.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní
84	H22.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní
85	H22.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	3,00	195,00	585,00	vlastní
86	H22.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	4,50	340,00	1 530,00	vlastní
87	H22.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	8,00	175,00	1 400,00	vlastní
88	H22.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H22 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 438,00	3 438,00	vlastní
89	H22.992	Hzs zařízení č. H22 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní
90	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,02	4 000,00	80,00	RTS
Celkem za Zařízení č. H22 - Větrání hygienického zázemí						16 124,00	
Díl: H23. Zařízení č. H23 - Větrání hygienického zázemí							
91	H23.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 80 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojovacích manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

92	H23.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
93	H23.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní
94	H23.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní
95	H23.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	2,00	195,00	390,00	vlastní
96	H23.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	3,00	340,00	1 020,00	vlastní
97	H23.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	9,00	175,00	1 575,00	vlastní
98	H23.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H23 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 406,00	3 406,00	vlastní

Výkaz výměr

Akce :	MU – REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU FF, ARNE NOVÁKA, BRNO, BUDOVA E – I.etapa	D.1.4.2
Objekt :	SO01– BVA05 – BUDOVA E	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo pol.	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH / MJ	celkem Kč bez DPH	Cenová soustava
99	H23.992	Hzs zařízení č. H23 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní
100	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,02	4 000,00	80,00	RTS
		Celkem za Zařízení č. H23 - Větrání hygienického zázemí				15 562,00	
Díl: H31.		Zařízení č. H31 - Větrání hygienického zázemí					
101	H31.001	Nástěnný radiální ventilátor s doběhem, odváděné množství vzduchu 50m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 100.	kus	1,00	3 586,00	3 586,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

102	H31.051	Tlumič hluku kruhový DN 100mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	1,00	1 120,00	1 120,00	vlastní
103	H31.101	Zpětná klapka DN 100	kus	1,00	202,00	202,00	vlastní
104	H31.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100	m	1,50	242,00	363,00	vlastní
105	H31.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	2,00	144,00	288,00	vlastní
106	H31.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H31 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	1 124,00	1 124,00	vlastní
107	H31.992	Hzs zařízení č. H31 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	2,00	650,00	1 300,00	vlastní
108	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,02	4 000,00	60,00	RTS
		Celkem za Zařízení č. H31 - Větrání hygienického zázemí				8 043,00	
Díl: H32.		Zařízení č. H32 - Větrání hygienického zázemí					
109	H32.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 130 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojících manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

110	H32.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
111	H32.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní
112	H32.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní
113	H32.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	3,00	195,00	585,00	vlastní
114	H32.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	4,50	340,00	1 530,00	vlastní
115	H32.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	8,00	175,00	1 400,00	vlastní
116	H32.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H32 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 438,00	3 438,00	vlastní
117	H32.992	Hzs zařízení č. H32 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní
118	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,02	4 000,00	80,00	RTS
		Celkem za Zařízení č. H32 - Větrání hygienického zázemí				16 124,00	
Díl: H33.		Zařízení č. H33 - Větrání hygienického zázemí					
119	H33.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 80 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojících manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

120	H33.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
121	H33.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní
122	H33.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní
123	H33.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	2,00	195,00	390,00	vlastní
124	H33.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	3,00	340,00	1 020,00	vlastní
125	H33.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	9,00	175,00	1 575,00	vlastní
126	H33.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H33 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 406,00	3 406,00	vlastní
127	H33.992	Hzs zařízení č. H33 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní
128	998728102R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 12 m	t	0,02	4 000,00	80,00	RTS
		Celkem za Zařízení č. H33 - Větrání hygienického zázemí				15 562,00	
Díl: H41.		Zařízení č. H41 - Větrání hygienického zázemí					
129	H41.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 80 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojících manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

130	H41.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní
-----	---------	--	-----	------	----------	----------	---------

Výkaz výměr

Akce :	MU – REKONSTRUKCE A DOSTAVBA AREÁLU FF, ARNE NOVÁKA, BRNO, BUDOVA E – I.etapa	D.1.4.2
Objekt :	SO01– BVA05 – BUDOVA E	Vzduchotechnika a chlazení

P.č.	Číslo pol.	Název položky	MJ	množství	cena Kč bez DPH / MJ	celkem Kč bez DPH	Cenová soustava	
131	H41.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní	
132	H41.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní	
133	H41.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	2,00	195,00	390,00	vlastní	
134	H41.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	3,00	340,00	1 020,00	vlastní	
135	H41.701	Potrubi kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	8,00	175,00	1 400,00	vlastní	
136	H41.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H41 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	3 250,00	3 250,00	vlastní	
137	H41.992	Hzs zařízení č. H41 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní	
138	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	0,02	8 000,00	160,00	RTS	
Celkem za Zařízení č. H41 - Větrání hygienického zázemí						15 311,00		
Díl: H42.		Zařízení č. H42 - Větrání hygienického zázemí						
139	H42.001	Nástěnný radiální ventilátor s doběhem, odváděné množství vzduchu 50m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 100.	kus	1,00	3 586,00	3 586,00	vlastní	

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

140	H42.101	Zpětná klapka DN 100	kus	1,00	202,00	202,00	vlastní	
141	H42.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100	m	1,50	242,00	363,00	vlastní	
142	H42.701	Potrubi kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 100mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	0,50	144,00	72,00	vlastní	
143	H42.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H42 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	695,00	695,00	vlastní	
144	H42.992	Hzs zařízení č. H42 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	2,00	650,00	1 300,00	vlastní	
145	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	0,02	8 000,00	120,00	RTS	
Celkem za Zařízení č. H42 - Větrání hygienického zázemí						6 338,00		
Díl: H43.		Zařízení č. H43 - Větrání hygienického zázemí						
146	H43.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, s doběhem, množství vzduchu V= 80 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN 160, včetně připojovacích manžet.	kus	1,00	4 107,00	4 107,00	vlastní	

Technické parametry viz. D.1.4.2.01 Technická zpráva - včetně příloh.

147	H43.051	Tlumič hluku kruhový DN 160mm, délka 500mm, tloušťka izolační vrstvy 50mm.	kus	2,00	1 312,00	2 624,00	vlastní	
148	H43.101	Regulační klapka DN 160, ovl. ruční	kus	1,00	157,00	157,00	vlastní	
149	H43.102	Zpětná klapka DN 160	kus	1,00	253,00	253,00	vlastní	
150	H43.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli	kus	2,00	195,00	390,00	vlastní	
151	H43.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160	m	3,00	340,00	1 020,00	vlastní	
152	H43.701	Potrubi kruhové pozinkované - spiro, třída těsnosti II, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu.	m	6,00	175,00	1 050,00	vlastní	
153	H43.991	Kompletní montáž vzduchotechniky zařízení č. H43 - Větrání hygienického zázemí	soubor	1,00	2 938,00	2 938,00	vlastní	
154	H43.992	Hzs zařízení č. H43 - Větrání hygienického zázemí - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	3,00	650,00	1 950,00	vlastní	
155	998728103R00	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	0,02	8 000,00	160,00	RTS	
Celkem za Zařízení č. H43 - Větrání hygienického zázemí						14 649,00		
Díl: 999.		Ostatní položky						
156	999.901	Montážní materiál	kg	90,00	110,00	9 900,00	vlastní	
157	999.902	Protipožární ucpávka vzduchotechnického potrubí do obvodu = 3m vč. dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností 30minut	kus	15,00	1 050,00	15 750,00	vlastní	
158	999.903	Montážní plošina, pojízdné lešení	hod	10,00	1 000,00	10 000,00	vlastní	
159	999.904	Zprovoznění, vyregulování a seznámení s obsluhou dodaných systémů VZT	hod	20,00	500,00	10 000,00	vlastní	
160	999.905	Štítky pro označení zařízení, plastové tabulky velikosti A5	soubor	1,00	1 800,00	1 800,00	vlastní	
161	999.906	Nátěry venkovních prvků, RAL dle arch.	m2	6,00	300,00	1 800,00	vlastní	
162	999.910	Doprava	soubor	1,00	16 500,00	16 500,00	vlastní	
Celkem za Ostatní položky						65 750,00		
Cena celkem v Kč bez DPH						426 574,00		

ELEKTROINSTALACE

Materiál svítidla			cena/MJ	množství	MJ	celkem Kč
Sv.zářiv. vestavné kulaté,26W			394,00 Kč	24	ks	9 456,00 Kč
Sv.zářiv. do linky s vypínačem,2x11W			280,00 Kč	1	ks	280,00 Kč
Celkem za: Materiál svítidla						9 736,00 Kč
Materiál						
Elektroinstalační materiál						
EI HMOŽDINKA + VRUT 8 X 60	057000120		0,50 Kč	50	ks	25,00 Kč
EI HMOŽDINKA + VRUT 6 X 40	057000070		0,50 Kč	80	ks	40,00 Kč
Celkem za: Elektroinstalační materiál						65,00 Kč
Instalační krabice						
Krabice iniversal. přístrojová pr.68	T30320070		4,00 Kč	60	ks	240,00 Kč
Krabice rozbočovací vč. svorkovnice	T30320020		37,00 Kč	40	ks	1 480,00 Kč
Krabice na povrch uzav. vč.svor.S-66			69,00 Kč	30	ks	2 070,00 Kč
Krabice pod 4. rámeček			68,00 Kč	2	ks	136,00 Kč
Krabice pod 2. rámeček			39,00 Kč	2	ks	78,00 Kč
Celkem za: Instalační krabice						4 004,00 Kč
Nosné prvky pro uložení vodičů						
Oc.profil L 35x35x3			23,00 Kč	20	kg	460,00 Kč
Oc.profil 30x3			23,00 Kč	20	kg	460,00 Kč
Oc.profil L 25x25x3			23,00 Kč	20	kg	460,00 Kč
Celkem za: Nosné prvky pro uložení vodičů						1 380,00 Kč
Vodiče						
KABEL CYKY 3D X 1.5	167004099		11,00 Kč	40	m	440,00 Kč
KABEL CYKY 3C X 2.5	167004060		18,00 Kč	270	m	4 860,00 Kč
KABEL CYKY 3C X 1.5	167004040		11,00 Kč	190	m	2 090,00 Kč
KABEL CYKY 2A X 1.5	167003860		9,00 Kč	90	m	810,00 Kč
KABEL CYKY 4B X 10			90,00 Kč	40	m	3 600,00 Kč
VODIČ HO7 V-U 10 ZL/Z (CY)			23,00 Kč	40	m	920,00 Kč
Celkem za: Vodiče						12 720,00 Kč
Vypínače+vysoušeče rukou						
Tlač. se signalizací (komplet) barva - bílá			168,00 Kč	12	ks	2 016,00 Kč
Vypínač 01 (komplet) barva - bílá			123,00 Kč	24	ks	2 952,00 Kč
Doběhové relé do inst.krabice			200,00 Kč	12	ks	2 400,00 Kč
Tryskový vysoušeč rukou 230V/1840W			29 580,00 Kč	8	ks	236 640,00 Kč
Celkem za: Vypínače						244 008,00 Kč
Zásuvky						
Rámeček čtyřnásobný červený			71,00 Kč	2	ks	142,00 Kč

Rámeček dvojnásobný bílý		29,00 Kč	2	ks	58,00 Kč
Jednoduchá zásuvka červená, 230V/16A s cl.		100,00 Kč	6	ks	600,00 Kč
Jednod. zásuvka s přep.ochranou, červená s cl.		743,00 Kč	2	ks	1 486,00 Kč
Dvojitá zásuvka bílá 230V/16A s cl.		137,00 Kč	23	ks	3 151,00 Kč
Jednoduchá zásuvka bílá 230V/16A		93,00 Kč	5	ks	465,00 Kč
Celkem za: Zásuvky					5 902,00 Kč
Celkem za: Materiál					277 815,00 Kč
Montáž					
Montáže					
Natažení kabelu do 5x4 pod omítku		38,00 Kč	230	m	8 740,00 Kč
Natažení kabelu do 5x4 pevně		38,00 Kč	360	m	13 680,00 Kč
Natažení kabelu do 5x16 pevně		44,00 Kč	40	m	1 760,00 Kč
Montáž oceloplech.rozvodnic do 50kg		2 700,00 Kč	5	ks	13 500,00 Kč
Vyhledávání vodičů,zjišťování kabel.tras		375,00 Kč	30	hod	11 250,00 Kč
Úpravy a přepojování rozvaděčů		375,00 Kč	30	hod	11 250,00 Kč
Zapojení zásuvky 10/16A 250V 2P+Z		135,00 Kč	36	ks	4 860,00 Kč
Zapojení vypínače zapuštěného		120,00 Kč	36	ks	4 320,00 Kč
Montáž krab.odboč.s víčkem kruh. vč.zap		90,00 Kč	70	ks	6 300,00 Kč
Položení jednožilového vodiče do 16 mm2 pevně		27,00 Kč	40	m	1 080,00 Kč
Ukončení kabelové smrště zákl.do 5x4 mm2		147,00 Kč	99	ks	14 553,00 Kč
Ukončení kabelové smrště zákl.do 5x16 mm2		209,00 Kč	14	ks	2 926,00 Kč
Upevnění konstrukce klasické		98,00 Kč	60	kg	5 880,00 Kč
Převzetí pracoviště		375,00 Kč	20	hod	7 500,00 Kč
pomocné práce,kompletace		375,00 Kč	30	hod	11 250,00 Kč
Označení kabelu popisným štítkem		12,00 Kč	121	ks	1 452,00 Kč
Koordinace s profesemi		375,00 Kč	15	hod	5 625,00 Kč
Zhotovení protipož. ucpávky, pr.stěnou tl. 30cm		8 800,00 Kč	0,5	m2	4 400,00 Kč
Upevnění nosné konstr. pro zař. o váze do 10 kg		330,00 Kč	5	ks	1 650,00 Kč
Zapojení ventilátoru do 3 kW		225,00 Kč	12	ks	2 700,00 Kč
Zapojení elektrospotřebiče do 16 kW		270,00 Kč	1	ks	270,00 Kč
Montáž čidla		315,00 Kč	12	ks	3 780,00 Kč
Montáž svítidla - zářivkové vestavné		496,00 Kč	24	ks	11 904,00 Kč
Montáž svítidla - zářivkové přisazené		496,00 Kč	1	ks	496,00 Kč
Celkem za: Montáže					151 126,00 Kč
Stavební práce					
Vysekání rýhy do stěny, omítka-cem.š.do 30mm		175,00 Kč	230	m	40 250,00 Kč
Sekání zdi cihlové, kapsy-krab.<100x100x50mm		105,00 Kč	64	ks	6 720,00 Kč
Hrubá výplň rýh ve stěnách do 10x10cm maltou z SMS	612403386R00	40,00 Kč	230	m	9 200,00 Kč

Celkem za: Stavební práce						56 170,00 Kč
Celkem za: Montáž						207 296,00 Kč
CELKEM CENA:						
		Cena bez DPH:				485 111,00 Kč

ROZVADĚČ RH

<u>Materiál</u>			cena/MJ	množství	MJ	celkem Kč
<u>Přístrojová náplň</u>						
ŘADOVÁ SVORKA RSA 10		T30510138	20,00 Kč	18	ks	360,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 16		T30510089	25,00 Kč	3	ks	75,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5		T30510087	9,00 Kč	20	ks	180,00 Kč
Držák sběrný		10 68 70	17,00 Kč	4	ks	68,00 Kč
Nulová sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Zemnicí sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Celkem za: Přístrojová náplň						1 465,00 Kč
<u>Rozvaděče, přístrojová náplň</u>						
Jistič NBN 363T-63A char.B			971,00 Kč	1	ks	971,00 Kč
Jistič NBN 325T-25A char.B			382,00 Kč	6	ks	2 292,00 Kč
Signální kontakt 1S+1R,6A/230V			151,00 Kč	7	ks	1 057,00 Kč
elektroměr 3.f.,63A s výstupem BACnet MS/TP			7 302,00 Kč	1	ks	7 302,00 Kč
Celkem za: Rozvaděče, přístrojová náplň						11 622,00 Kč
<u>Rozvaděčové skříně, příslušenství</u>						
Svodič přepětí I.+II.stup.,se sig.,3.pól.			3 392,00 Kč	1	ks	3 392,00 Kč
Rozvaděč 800x300, 5řad,60mod.			2 242,00 Kč	1	ks	2 242,00 Kč
Krycí rám pro skříně 800x300mm			1 656,00 Kč	1	ks	1 656,00 Kč
Celkem za: Rozvaděčové skříně, příslušenství						7 290,00 Kč
Celkem za: Materiál						20 377,00 Kč
<u>Montáž</u>						
Úpravy,pomocný materiál			1 291,00 Kč	1	ks	1 291,00 Kč
Kompletace rozvaděče (hod)			379,00 Kč	16	hod	6 064,00 Kč
Montáž přepět'ové ochrany			57,00 Kč	1	ks	57,00 Kč
Montáž elektroměru 3.fáz.			57,00 Kč	1	ks	57,00 Kč
Montáž jističe 3-pól.			57,00 Kč	7	ks	399,00 Kč
Celkem za: Montáž						7 868,00 Kč
CELKEM CENA:						
Cena bez DPH:						28 245,00 Kč

ROZVADĚČ R1.1

Materiál			cena/MJ	množství	MJ	celkem Kč
Přístrojová náplň						
ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5		T30510087	9,00 Kč	50	ks	450,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 4		T30510087	9,00 Kč	3	ks	27,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 10		T30510138	20,00 Kč	6	ks	120,00 Kč
Držák sběrný		10 68 70	17,00 Kč	4	ks	68,00 Kč
Nulová sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Zemnicí sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Celkem za: Přístrojová náplň						1 447,00 Kč
Rozvaděče, přístrojová náplň						
Jistič NBN 106T-6A char.B			133,00 Kč	2	ks	266,00 Kč
Jistič NBN 110T-10A char.B			106,00 Kč	9	ks	954,00 Kč
Jistič NCN 316T-16A char.C			350,00 Kč	1	ks	350,00 Kč
Jistič NBN 116T-16A char.B			106,00 Kč	24	ks	2 544,00 Kč
Jistič NCN 320T-20A char.C			423,00 Kč	1	ks	423,00 Kč
Jistič NBN 325T-25A char.B			389,00 Kč	1	ks	389,00 Kč
Implzní relé 16A/230V			297,00 Kč	2	ks	594,00 Kč
Vypínač 3.pól. 25A			365,00 Kč	1	ks	365,00 Kč
Celkem za: Rozvaděče, přístrojová náplň						5 885,00 Kč
Rozvaděčové skříně, příslušenství						
Proudový chránič 4.pól. 25/0,03A			888,00 Kč	2	ks	1 776,00 Kč
Svodič přepětí II.stup., se sig.,3.pól.			1 718,00 Kč	1	ks	1 718,00 Kč
Rozvaděč 950x300, 6řad,72mod.			2 162,00 Kč	1	ks	2 162,00 Kč
Krycí rám pro skřín 950x300mm			1 539,00 Kč	1	ks	1 539,00 Kč
Celkem za: Rozvaděčové skříně, příslušenství						7 195,00 Kč
Celkem za: Materiál						14 527,00 Kč
Montáž						
Montáž chrániče			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Úpravy, pomocný materiál			218,00 Kč	2	ks	436,00 Kč
Kompletace rozvaděče (hod)			126,00 Kč	16	hod	2 016,00 Kč
Zapojení pomocných obvodů			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Montáž přepěťové ochrany			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 3-pól.			34,00 Kč	3	ks	102,00 Kč
Montáž jističe 1-pól.			34,00 Kč	35	ks	1 190,00 Kč
Montáž relé, stykače			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Montáž vypínače			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Celkem za: Montáž						4 016,00 Kč
CELKEM CENA:						18 543,00 Kč
Cena bez DPH:						18 543,00 Kč

ROZVADĚČ R2.1

<u>Materiál</u>			cena/MJ	množství	MJ	celkem Kč
Přístrojová náplň						
ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5		T30510087	9,00 Kč	40	ks	360,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 10		T30510138	20,00 Kč	6	ks	120,00 Kč
Držák sběrný		10 68 70	17,00 Kč	4	ks	68,00 Kč
Nulová sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Zemnicí sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Celkem za: Přístrojová náplň						1 330,00 Kč
Rozvaděče, přístrojová náplň						
Jistič NBN 110T-10A char.B			106,00 Kč	7	ks	742,00 Kč
Jistič NCN 110T-10A char.C			118,00 Kč	1	ks	118,00 Kč
Jistič NBN 116T-16A char.B			106,00 Kč	24	ks	2 544,00 Kč
Jistič NBN 325T-25A char.B			389,00 Kč	1	ks	389,00 Kč
Vypínač 3.pól. 25A			365,00 Kč	1	ks	365,00 Kč
Celkem za: Rozvaděče, přístrojová náplň						4 158,00 Kč
Rozvaděčové skříně, příslušenství						
Proudový chránič 4.pól. 25/0,03A			888,00 Kč	2	ks	1 776,00 Kč
Svodič přepětí II.stup., se sig.,3.pól.			1 718,00 Kč	1	ks	1 718,00 Kč
Rozvaděč 950x300, 6řad,72mod.			2 162,00 Kč	1	ks	2 162,00 Kč
Krycí rám pro skříně 950x300mm			1 539,00 Kč	1	ks	1 539,00 Kč
Celkem za: Rozvaděčové skříně, příslušenství						7 195,00 Kč
Celkem za: Materiál						12 683,00 Kč
Montáž						
Montáž chrániče			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Úpravy, pomocný materiál			230,00 Kč	2	ks	460,00 Kč
Kompletace rozvaděče (hod)			126,00 Kč	16	hod	2 016,00 Kč
Zapojení pomocných obvodů			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Montáž přepětové ochrany			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 3-pól.			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 1-pól.			34,00 Kč	32	ks	1 088,00 Kč
Montáž vypínače			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Celkem za: Montáž						3 802,00 Kč
CELKEM CENA:						
Cena bez DPH:						16 485,00 Kč

ROZVADĚČ R3.1

<u>Materiál</u>			cena/MJ	množství	MJ	celkem Kč
Přístrojová náplň						
ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5		T30510087	9,00 Kč	50	ks	450,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 10		T30510138	20,00 Kč	6	ks	120,00 Kč
Držák sběrný		10 68 70	17,00 Kč	4	ks	68,00 Kč
Nulová sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Zemnicí sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Celkem za: Přístrojová náplň						1 420,00 Kč
Rozvaděče, přístrojová náplň						
Jistič NBN 110T-10A char.B			106,00 Kč	7	ks	742,00 Kč
Jistič NCN 110T-10A char.C			118,00 Kč	1	ks	118,00 Kč
Jistič NBN 116T-16A char.B			106,00 Kč	28	ks	2 968,00 Kč
Jistič NBN 325T-25A char.B			389,00 Kč	1	ks	389,00 Kč
Vypínač 3.pól. 25A			365,00 Kč	1	ks	365,00 Kč
Celkem za: Rozvaděče, přístrojová náplň						4 582,00 Kč
Rozvaděčové skříně, příslušenství						
Proudový chránič 4.pól. 25/0,03A			888,00 Kč	2	ks	1 776,00 Kč
Svodič přepětí II.stup., se sig.,3.pól.			1 718,00 Kč	1	ks	1 718,00 Kč
Rozvaděč 950x300, 6řad,72mod.			2 162,00 Kč	1	ks	2 162,00 Kč
Krycí rám pro skřín 950x300mm			1 539,00 Kč	1	ks	1 539,00 Kč
Celkem za: Rozvaděčové skříně, příslušenství						7 195,00 Kč
Celkem za: Materiál						13 197,00 Kč
Montáž						
Montáž chrániče			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Úpravy, pomocný materiál			188,00 Kč	2	ks	376,00 Kč
Kompletace rozvaděče (hod)			126,00 Kč	16	hod	2 016,00 Kč
Zapojení pomocných obvodů			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Montáž přepěťové ochrany			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 3-pól.			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 1-pól.			34,00 Kč	36	ks	1 224,00 Kč
Montáž vypínače			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Celkem za: Montáž						3 854,00 Kč
CELKEM CENA:						
Cena bez DPH:						17 051,00 Kč

ROZVADĚČ R4.1

<u>Materiál</u>			cena/MJ	množství	MJ	celkem Kč
Přístrojová náplň						
ŘADOVÁ SVORKA RSA 2,5		T30510087	9,00 Kč	50	ks	450,00 Kč
ŘADOVÁ SVORKA RSA 10		T30510138	20,00 Kč	6	ks	120,00 Kč
Držák sběrný		10 68 70	17,00 Kč	4	ks	68,00 Kč
Nulová sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Zemnicí sběrnice		17 46 13	391,00 Kč	1	ks	391,00 Kč
Celkem za: Přístrojová náplň						1 420,00 Kč
Rozvaděče,přístrojová náplň						
Jistič NBN 110T-10A char.B			106,00 Kč	8	ks	848,00 Kč
Jistič NCN 110T-10A char.C			118,00 Kč	1	ks	118,00 Kč
Jistič NBN 116T-16A char.B			106,00 Kč	25	ks	2 650,00 Kč
Jistič NDN 116-16A char.D			136,00 Kč	1	ks	136,00 Kč
Jistič NBN 325T-25A char.B			389,00 Kč	1	ks	389,00 Kč
Implzní relé 16A/230V			297,00 Kč	1	ks	297,00 Kč
Vypínač 3.pól. 25A			365,00 Kč	1	ks	365,00 Kč
Celkem za: Rozvaděče,přístrojová náplň						4 803,00 Kč
Rozvaděčové skříně, příslušenství						
Proudový chránič 4.pól. 25/0,03A			888,00 Kč	2	ks	1 776,00 Kč
Svodič přepětí II.stup., se sig.,3.pól.			1 718,00 Kč	1	ks	1 718,00 Kč
Rozvaděč 950x300, 6řad,72mod.			2 162,00 Kč	1	ks	2 162,00 Kč
Krycí rám pro skřín 950x300mm			1 539,00 Kč	1	ks	1 539,00 Kč
Celkem za: Rozvaděčové skříně, příslušenství						7 195,00 Kč
Celkem za: Materiál						13 418,00 Kč
Montáž						
Montáž chrániče			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Úpravy,pomocný materiál			85,00 Kč	2	ks	170,00 Kč
Kompletace rozvaděče (hod)			118,00 Kč	16	hod	1 888,00 Kč
Zapojení pomocných obvodů			34,00 Kč	2	ks	68,00 Kč
Montáž přepětové ochrany			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 3-pól.			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž jističe 1-pól.			34,00 Kč	35	ks	1 190,00 Kč
Montáž relé, stykače			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Montáž vypínače			34,00 Kč	1	ks	34,00 Kč
Celkem za: Montáž						3 520,00 Kč
CELKEM CENA:						16 938,00 Kč
Cena bez DPH:						16 938,00 Kč