

## Soupis stavebních prací, dodávek a služeb

Stavba:

"PŘÍSTAVBA, STAVEBNÍ ÚPRAVY, REKONSTRUKCE HŘIŠTĚ,  
ÚPRAVY PARTERU VČETNĚ PRŮZKUMŮ - 1. ETAPA" - DŮM DĚTÍ A  
MLÁDEŽE MODŘANY

Zadavatel

Dům dětí a mládeže Modřany

IČO: 45241295

Herrmannova 2016/24

DIČ: CZ45241295

14300 Praha 12

Zhotovitel:

STATUS stavební a.s.

IČO: 46679120

Nádražní 998

DIČ: CZ46679120

396 01 Humpolec

Vypracoval:

Rozpis ceny

Celkem

HSV			7 177 611,79
PSV			5 248 558,43
MON			3 315 244,00
Vedlejší náklady			757 900,00
Ostatní náklady			0,00
<b>Celkem</b>			<b>16 499 314,22</b>

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %		0,00 CZK
Snížená DPH	15 %		0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %		16 499 314,22 CZK
Základní DPH	21 %		3 464 855,99 CZK
Zaokrouhlení			0,00 CZK

**Cena celkem s DPH**

**19 964 170,21 CZK**

v \_\_\_\_\_ dne \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_  
Za zhotovitele

\_\_\_\_\_  
Za objednatele

## Rekapitulace dílčích částí

Číslo	Název	Základ pro sníženou DPH	Základ pro základní DPH	DPH celkem	Cena celkem	%
	<b>Stavební objekt</b>			<b>0,00</b>		
<b>SO01</b>	<b>Přístavba, bourací práce, přístřešky</b>	<b>0,00</b>	<b>16 499 314,22</b>	<b>3 464 855,99</b>	<b>19 964 170,21</b>	<b>###</b>
20-04-40A	SO01a Přístavba a ostatní	0,00	13 733 386,48	2 884 011,16	16 617 397,64	###
20-04-41	SO01b Bourací práce	0,00	2 268 967,47	476 483,17	2 745 450,64	###
20-04-42	SO01c Přístřešek 1	0,00	496 960,27	104 361,66	601 321,93	###
	Celkem za stavbu	0,00	16 499 314,22	3 464 855,99	19 964 170,21	###

## Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem	%
1	Zemní práce	HSV			368 433,29	2
111	Zemní práce pro teplovod	HSV			58 144,05	0
17	Konstrukce ze zemin	HSV			177 184,46	1
18	Povrchové úpravy terénu	HSV			125 965,60	1
2	Základy a zvláštní zakládání	HSV			235 804,96	1
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			322 797,48	2
31	Zdi podpěrné a volné	HSV			808 063,00	5
4	Vodorovné konstrukce	HSV			247 275,47	1
43	Schodiště	HSV			14 441,00	0
5	Komunikace	HSV			872 696,26	5
60	HZS - Stavební práce	HSV			297 810,88	2

61	Úpravy povrchů vnitřní	HSV			132 572,18	1
62	Úpravy povrchů vnější	HSV			118 158,96	1
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			199 427,72	1
64	Výplně otvorů	HSV			71 733,86	0
8	Trubní vedení	HSV			427 664,15	3
9	Ostatní konstrukce, bourání	HSV			192 969,00	1
91	Doplňující práce na komunikaci	HSV			284 266,18	2
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			90 050,64	1
95	Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	HSV			45 896,72	0
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 565 235,99	9
97	Prorážení otvorů	HSV			74 305,18	0
98	Demolice	HSV			16 757,92	0
99	Staveništní přesun hmot	HSV			424 200,04	3
711	Izolace proti vodě	PSV			80 627,23	0
712	Živičné krytiny	PSV			120 031,23	1
713	Izolace tepelné	PSV			99 342,92	1
714	Izolace akustické a protiotřesové	PSV			254 810,22	2
716	Požární prvky	PSV			25 000,00	0
720	Zdravotechnická instalace	PSV			38 200,00	0

721	Vnitřní kanalizace	PSV			114 445,16	1
722	Vnitřní vodovod	PSV			94 384,69	1
724	Strojní vybavení	PSV			12 796,00	0
725	Zařizovací předměty	PSV			70 000,95	0
726	Instalační prefabrikáty	PSV			43 322,51	0
730	Ústřední vytápění	PSV			158 067,00	1
732	Strojovny	PSV			80 105,00	0
733	Rozvod potrubí	PSV			412 345,00	2
734	Armatury	PSV			237 947,00	1
735	Otopná tělesa	PSV			98 565,55	1
762	Konstrukce tesařské	PSV			283 544,02	2
763	Dřevostavby	PSV			478 967,28	3
764	Konstrukce klempířské	PSV			145 313,29	1
766	Konstrukce truhlářské	PSV			340 005,26	2
767	Konstrukce zámečnické	PSV			939 773,62	6
769	Otvorové prvky z plastu	PSV			89 580,28	1
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			71 608,01	0
776	Podlahy povlakové	PSV			405 054,81	2
781	Obklady keramické	PSV			71 359,32	0

783	Nátěry	PSV			272 390,45	2
784	Malby	PSV			47 644,03	0
786	Čalounické úpravy	PSV			153 577,60	1
790	Vnitřní vybavení	PSV			9 750,00	0
M21	Elektromontáže	MON			1 594 047,00	10
M22	Montáž sdělovací a zabezp. techniky	MON			1 149 498,00	7
M24	Montáže vzduchotechnických zařízení	MON			571 699,00	3
D96	Přesuny sutí a vybouraných hmot	PSU			5 756,80	0
VN	Vedlejší náklady	VN			757 900,00	5
Cena celkem					16 499 314,22	100

## Položkový soupis prací a dodávek

S:	PRÍSTAVBA, STAVĚBNÍ ÚPRAVY, REKONSTRUKCE PÍNKSTE, ÚPRAVY FAKTENO VČETNĚ PROZKUMU - I. ETAPA" - DŮM DĚTÍ A MLÁDEŽE MODŘANY Libáňkova 3348/4 Praba 4 - Modřany 143.00
O:	Přístavba, bourací práce, přístřešky
R:	SO01a Přístavba a ostatní

P.č.	Číslo položk	Název položky	MJ	Množství	Cena / M	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>						<b>82 718,56</b>		
1	13220111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	15,32700	252,00	3 862,40	800-1	RTS 20/I
2	13220119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepvost, v hornině 3, zapážených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	15,32700	170,50	2 613,25	800-1	RTS 20/I
3	13320110T00	Hloubení šachet v hornině 3 do 100 m3 zapážených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	6,97360	1 477,00	10 300,01	800-1	RTS 20/I
4	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek za lepvost horniny zapážených i nezapažených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek.	m3	6,97360	208,00	1 450,51	800-1	RTS 20/I
5	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	22,30060	267,00	5 954,26	800-1	RTS 20/I
6	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	200,70540	21,00	4 214,81	800-1	RTS 20/I
7	13220121T00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapážených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopišti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	75,54800	215,00	16 242,82	800-1	RTS 20/I

34\*1,1\*2,02

75,54800

8	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	75,54800	37,00	2 795,28	800-1	RTS 20/I
9	162702199R00	Poplatek za skládku dřvu	m3	22,30060	285,50	6 366,82	823-1	RTS 20/I
10	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	97,84800	265,00	25 929,72	800-1	RTS 20/I
		75,54800						
		22,30000						
11	181101111R00	Úprava pláně v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	63,45400	47,10	2 988,68	800-1	RTS 20/I
		vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.						
<b>Díl: 111</b>	<b>Zemní práce pro teplovod</b>							
12	132201111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	65,18640	252,00	16 426,97	800-1	RTS 20/I
13	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepivost, v hornině 3, zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.	m3	65,18640	170,50	11 114,28	800-1	RTS 20/I
14	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	11,14560	267,00	2 975,88	800-1	RTS 20/I
15	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4 po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	100,31040	21,00	2 106,52	800-1	RTS 20/I
16	162702199R00	Poplatek za skládku dřvu	m3	11,14560	285,50	3 182,07	823-1	RTS 20/I
17	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	11,14560	265,00	2 953,58	800-1	RTS 20/I
18	174101101R00	Zásyp sypaninou se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách z jakékoliv horniny s uložení výkopku po vrstvách.	m3	54,04080	124,00	6 701,06	800-1	RTS 20/I
19	175101101RTZ	Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním šterkopiskou frakce 0 - 22 mm sypaninou z vhodných hornin tř. 1 - 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a jakoukoliv míru zhutnění.	m3	11,14560	1 138,00	12 683,69	800-1	RTS 20/I
<b>Díl: 17</b>	<b>Konstrukce ze zemin</b>							
20	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	12,00000	75,80	909,60	800-1	RTS 20/I
						<b>177 184,46</b>		

nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením

21	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	36,00000	191,50	6 894,00	800-1	RTS 20/I
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
22	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepiivost horniny	m <sup>3</sup>	36,00000	38,30	1 378,80	800-1	RTS 20/I
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
23	132201110R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 50 m <sup>3</sup> , v hornině 3, hloubení strojně	m <sup>3</sup>	3,42000	489,00	1 672,38	800-1	RTS 20/I
zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
24	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepiivost, v hornině 3,	m <sup>3</sup>	3,42000	170,50	583,11	800-1	RTS 20/I
zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přílehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek.								
25	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m <sup>3</sup>	39,42000	267,00	10 525,14	800-1	RTS 20/I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
26	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m <sup>3</sup>	354,78000	21,00	7 450,38	800-1	RTS 20/I
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
27	162702199R00	Poplatek za skládku dřnu	m <sup>3</sup>	39,42000	285,50	11 254,41	823-1	RTS 20/I
28	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehého výkopku nakládání výkopku do 100 m <sup>3</sup> , z horniny 1 až 4	m <sup>3</sup>	39,42000	265,00	10 446,30	800-1	RTS 20/I
29	181101111R00	Úprava pláňe v zářezích bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m <sup>2</sup>	120,00000	47,10	5 652,00	800-1	RTS 20/I
vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.								
30	211531111R00	Výplň odvodňovacích žeber kamenivem hrubým drceným frakce 16 - 63 mm	m <sup>3</sup>	3,50000	1 049,00	3 671,50	800-2	RTS 20/I
do rýh bez zhutnění s úpravou povrchu výplně, s vytvořením průduchů z lomového kamene								
31	211971110R00	Zřízení opláštění odvod. žeber z geotextilie o sklonu do 1:2,5,	m <sup>2</sup>	45,60000	35,40	1 614,24	800-2	RTS 20/I
v rýze nebo v zářezu se stěnami,								
32	212755114R00	Trativody z drenážních trubek bez lože vnitřního průměru 10 cm	m	38,00000	69,20	2 629,60	800-2	RTS 18/I
33	564741111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 120 mm	m <sup>2</sup>	2,40000	127,00	304,80	822-1	RTS 20/I
velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním								
34	564761111R00	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného tloušťka po zhutnění 200 mm	m <sup>2</sup>	24,00000	202,00	4 848,00	822-1	RTS 20/I
velikost 32 - 63 mm s rozprostřením a zhutněním								
35	564811111R00	Podklad ze šterkodří s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m <sup>2</sup>	5,20000	71,00	369,20	822-1	RTS 20/I



36	56481111R00	Podklad ze šterkodrti s rozprostřením a zhutněním frakce 0-32 mm, tloušťka po zhutnění 50 mm	m2	104,00000	71,00	7 384,00	822-1	RTS 20/I	
37	170990001R11	Vpichovaný umělý venkovní polypropylenový smyčkový multifunkční koberec	m2	104,00000	943,00	98 072,00		Vlastní	
38	67390526R	geotextilie PP, PES; funkce drenážní, separační, ochranná, výztužná, filtrační; plošná hmotnost 300 g/m2; tl. při 2 kPa 2,80 mm	m2	50,00000	30,50	1 525,00	SPCM	RTS 20/I	
<b>Díl: 18</b>							<b>125 965,60</b>		
39	18111111R00	Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 plochy přes 500 m2 v rovině	m2	1 340,00000	26,00	34 840,00		Vlastní	
40	181451311	Založení trávníku strojně výsevem na ploše v rovině	m2	1 340,00000	6,93	9 286,20		Vlastní	
41	18480211R00	Chemické odplevelení půdy před založením kultury postřikem našiřoko, v rovině nebo na svahu do 1:5 nebo trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2,	m2	1 340,00000	4,55	6 097,00	823-1	RTS 20/I	

Včetně dovozu vody do 10 km.

42	185802123R00	Hnojení umělým hnojivem našiřoko, na svahu přes 1:5 do 1:2	t	0,16000	15 890,00	2 542,40	823-1	RTS 20/I
----	--------------	--	---	---------	-----------	----------	-------	----------

půdy nebo trávníku s rozprostřením nebo s rozdělením hnojiva,

43	998231311R00	Přesun hmot pro krajinné a sadovnické úpravy přesun hmot pro sadovnické a krajinné úpravy do 5000 m vodorovně, bez svislého přesunu	t	20,00000	990,00	19 800,00	823-1	RTS 20/I
44	10364200R	ornice pro pozemkové úpravy	m3	120,00000	418,00	50 160,00	SPCM	RTS 20/I
45	00572400R	směs travní parková, pro běžnou zátěž	kg	30,00000	108,00	3 240,00	SPCM	RTS 20/I

## Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání

**220 333,52**

46	27332131R00	Beton základových desek železový třídy C 16/20	m3	26,30972	2 710,00	71 299,34	801-1	RTS 20/I
----	-------------	--	----	----------	----------	-----------	-------	----------

bez dodávky a uložení výztuže

deska přístavby : 7,952

7,95200

deska opěrek : 1,6\*0,4\*(0,986+1,955+3,36)\*1,1

4,43590

1,3\*0,4\*(2,225+3,16)\*1,1

3,08022

1,1\*0,4\*(3,335+3,69+3,945+2,42+9,01)\*1,1

10,84160

47	273351215R00	Bednění stěn základových desek zřízení	m2	47,69460	802,00	38 251,07	801-1	RTS 20/I
----	--------------	--	----	----------	--------	-----------	-------	----------

svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách,

rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,

10,2

10,20000

deska opěrek : 2\*0,5\*(0,986+1,955+3,36)\*1,1

6,93110

2\*0,5\*(2,225+3,16)\*1,1

5,92350

2\*0,5\*(3,335+3,69+3,945+2,42+9,01)\*1,1

24,64000

48	273351216R00	Bednění stěn základových desek odstranění	m2	47,69460	129,00	6 152,60	801-1	RTS 20/I
----	--------------	---	----	----------	--------	----------	-------	----------

svislé nebo šikmé (odkloněné) , půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových desek ve volných nebo zapažených jámách,

rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,

10,2  
10,20000  
6,93110  
5,92350  
24,64000

deska opěrek : 2\*0,5\*(0,986+1,955+3,36)\*1,1  
2\*0,5\*(2,225+3,16)\*1,1  
2\*0,5\*(3,335+3,69+3,945+2,42+9,01)\*1,1

49	273361921R14	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 100/100 mm včetně distančních prvků	t	0,38359	32 000,00	12 274,88	801-1	RTS 20/ I
		přistavba : 0,1925		0,19250				
		deska opěrek : 1,6*4,4*(0,986+1,955+3,36)*1,1*0,001		0,04879				
		1,3*4,4*(2,225+3,16)*1,1*0,001		0,03388				
		1,1*4,4*(3,335+3,69+3,945+2,42+9,01)*0,001		0,10842				
50	274272140RT3	Zdivo základové z bednicích tvárníc tloušťky 300 mm, výplň betonem C 16/20 s výplní betonem, bez výztuže,	m2	9,80000	1 200,00	11 760,00	801-1	RTS 20/ I
51	274321311R00	Beton základových pasů železový třídy C 16/20 včetně dodávky a uložení betonu, bez výztuže	m3	4,29450	2 710,00	11 638,10	801-1	RTS 20/ I
52	274351215R00	Bednění stěn základových pasů zřízení	m2	22,29000	450,00	10 030,50	801-1	RTS 20/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
53	274351216R00	Bednění stěn základových pasů odstranění	m2	22,29000	100,00	2 229,00	801-1	RTS 20/ I
		svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových pasů ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
54	274361315R00	Výztuž základových pasů, prahů, věnců, ostruh průměr přes 12 mm, ocel BSt 500S	t	0,30060	34 000,00	10 220,40	821-1	RTS 20/ I
55	275321311R00	Beton základových patek železový třídy C 16/20 bez dodávky a uložení výztuže	m3	4,80270	2 710,00	13 015,32	801-1	RTS 20/ I
56	275351215R00	Bednění stěn základových patek zřízení	m2	16,72000	656,00	10 968,32	801-1	RTS 20/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
57	275351216R00	Bednění stěn základových patek odstranění	m2	16,72000	100,00	1 672,00	801-1	RTS 20/ I
		bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,						
58	275361721R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli BSt 500 S včetně distančních prvků	t	0,33620	34 000,00	11 430,80	801-1	RTS 20/ I
59	564831111R00	Podklad ze štěrkodrti s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 100 mm	m2	63,45400	148,00	9 391,19	822-1	RTS 20/ I

**Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce**

**296 565,10**

35

60	310239211RT2	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými pro jakoukoliv malou věpenocementovou včetně pomocného pracovního lešení	m3	1,24740	5 300,00	6 611,22	801-4	RTS 20/I
61	311237439R00	Zdivo nosné z cihel a tvarovek pálených tloušťky 250 mm, , charakteristická pevnost v tlaku $f_k = 4,10$ MPa, součinitel prostupu tepla $U = 0,41$ W/m2.K ,	m2	72,22300	1 100,00	79 445,30	801-1	RTS 16/I
62	311321411R00	Beton nadzákladových zdí železový třídy C 25/30	m3	2,69020	3 275,00	8 810,41	801-1	RTS 20/I
<p>nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. (bez výztuže), s pomocným lešením o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení 1,5 kPa, 2,6902</p>								
63	311351101R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranně zřízené	m2	39,80000	607,00	24 158,60	801-1	RTS 20/I
<p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.</p>								
64	311351102R00	Bednění nadzákladových zdí jednostranně odstranění	m2	39,80000	100,00	3 980,00	801-1	RTS 20/I
<p>svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené nadzákladových zdí nosných, výplňových, obkladových, půdních, štítových, poprsních apod. ve volném prostranství, ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.</p>								
65	311361721R00	Výztuž nadzákladových zdí z betonářské oceli BSI 500 S	t	0,32280	34 500,00	11 136,60	801-1	RTS 20/I
<p>včetně distančních prvků</p>								
66	317167121R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1000 mm, šířky 115 mm, výšky 71 mm	kus	3,00000	264,00	792,00	801-1	RTS 20/I
67	317167132R00	Překlady keramické montáž a dodávka nenosné, délky 1250 mm, šířky 145 mm, výšky 71 mm	kus	4,00000	406,00	1 624,00	801-1	RTS 20/I
68	317167217R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 2750 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	21,00000	1 304,00	27 384,00	801-1	RTS 20/I
69	317167218R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3000 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	3,00000	1 406,00	4 218,00	801-1	RTS 20/I
70	317167219R00	Překlady keramické montáž a dodávka nosné, délky 3250 mm, šířky 70 mm, výšky 238 mm	kus	3,00000	1 502,00	4 506,00	801-1	RTS 20/I
71	340239212RT2	Zazdívká otvorů o ploše přes 1 m2 do 4 m2 v příchách nebo stěnách cihlami pálenými tloušťky nad 100 mm včetně pomocného pracovního lešení	m2	1,18200	885,00	1 046,07	801-4	RTS 20/I
72	342011121R00	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění bez izolace, konstrukce CW 50 tloušťka příčky 75 mm, desky standard, tloušťky 12,5 mm, bez izolace , požární odolnost EI 15	m2	1,59000	766,00	1 217,94	801-1	RTS 20/I
<p>zřízení nosné konstrukce příčky, vložení tepelné izolace tl. do 5 cm, montáž desek, tmelení spár Q2 a úprava rohů. Včetně dodávek materiálu.</p>								
73	342012123R00	Příčky z desek sádrokartonových jednoduché opláštění, jednoduchá konstrukce CW 50 tloušťka příčky 75 mm, desky impregnované, tloušťky 12,5 mm, tloušťka izolace 50 mm, požární odolnost EI 30	m2	3,45800	990,00	3 423,42	801-1	RTS 20/I

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

74	342247532R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 115 mm, z dřevaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	32,84020	720,00	23 644,94	801-1	RTS 20/I
jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápno-cementovou (MVC) nebo cementovou (MC).								
75	342247542R00	Příčky z tvárnice pálených Příčky z tvárnice pálených tloušťky 140 mm, z dřevaných příčkovek, P 10, zděných na tenkovrstvou maltu	m2	32,45000	868,00	28 166,60	801-1	RTS 20/I
jednoduché nebo příčky zděné do svislé dřevěné, cihelné, betonové nebo ocelové konstrukce na jakoukoliv maltu vápno-cementovou (MVC) nebo cementovou (MC).								
76	317942524RA0	Dodatečné osazení překladů z válcovaných nosníků včetně dočasného podchycení zdiva I č. 200, délky 3,0 m, do zdiva šířky 450 mm	kus	8,30000	8 000,00	66 400,00	AP-HSV	RTS 20/I
Podchycení zdiva protažením trámů zdivem (s vybouráním otvorů) a oboustranné podepření trámů stojkami. Vysekání rýh v cihelném zdivu, osazení nosníků, vyzdivka mezi nosníky včetně uklinování ke zdivu, zaplntování pásnic, potažení nosníku a okolí výtuznou sítkou. Vnitrostaveništní přemístění a odvoz sutí na skládku.								

#### Díl: 4 Vodorovné konstrukce 211 515,18

77	411321414R00	Beton stropů železových stropů deskových, desek plochých střech, desek balkónových, desek hřibových stropů včetně hlavíc hřibových sloupů, železový (bez výtuzže) třídy C 25/30	m3	19,08470	3 170,00	60 498,50	801-1	RTS 20/I
78	411351101R00	Bednění stropů deskových, balkónových nebo plošných konzol plině, rovné, popř. s náběhy systémové, včetně podepření, tloušťka stropu 120 mm, - zřízení	m2	111,28330	600,00	66 769,98	801-1	RTS 20/I
s pomocným lešením								
79	411351102R00	Bednění stropů deskových, balkónových nebo plošných konzol plině, rovné, popř. s náběhy, - odstranění	m2	111,28330	122,50	13 632,20	801-1	RTS 20/I
s pomocným lešením								

80	411361721R00	Výtuz stropů z betonářské oceli BSt 500 S	t	1,90850	37 000,00	70 614,50	801-1	RTS 20/I
prostě uložených, velknutých i spojitých, deskových, trámových (žebrových, kazetových), s keramickými a jinými vložkami, konzolových nebo balkónových, hřibových včetně hlavíc hřibových sloupů, plochých střech a pro zavěšení železobetonových podhledů. Včetně distančních prvků.								

#### Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce 6 073,00

81	342263410R00	Úpravy, doplňkové práce a příplatky pro sádrokartonové a sádrovláknité příčky doplňkové práce osazení revizních dvířek do 0,25 m2	kus	6,00000	474,50	2 847,00	801-1	RTS 20/I
Včetně vytvoření otvoru a osazení rámu s dvířky a prošroubování.								
150/150 mm : 4								
300/300 mm : 2								
82	59591080R	Dvířka do sádrokartonu 150/150 s tlačným zámkem	kus	4,00000	450,00	1 800,00		Vlastní
4								
83	59591090R	dvířka do sádrokartonu pozink, 300 x 300 mm; s tlačným zámkem	kus	2,00000	713,00	1 426,00	SPCM	RTS 14/I
2								

<b>Díl: 4 Vodorovné konstrukce 35 760,29</b>						
84	417321414R00	Železobeton ztužujících pásů a věnců třídy C 25/30	m3	2,87310	3 320,00	9 538,69 801-1 RTS 20/I
85	417351115R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	22,44000	500,00	11 220,00 801-1 RTS 20/I
86	417351116R00	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	22,44000	100,00	2 244,00 801-1 RTS 20/I
87	417361721R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli BST 500 S	t	0,34480	37 000,00	12 757,60 801-1 RTS 20/I

Včetně distančních prvků.

<b>Díl: 43 Schodiště 14 441,00</b>						
88	43312121R00	Osazování železobetonových schodnic a podestavových nosníků schodnic	kus	7,00000	563,00	3 941,00 801-1 RTS 20/I
89	59373770R1	Deska schodišťová 150x300x2750 mm	kus	7,00000	1 500,00	10 500,00 Vlastní

<b>Díl: 5 Komunikace 250 345,91</b>						
90	181101111R00	Úprava pláňe v zářezech bez rozlišení horniny, se zhutněním - ručně	m2	522,59010	47,10	24 613,99 800-1 RTS 20/I

vyrovnáním výškových rozdílů, ploch vodorovných a ploch do sklonu 1 : 5.

NP8 : 350,3682/2

NP7 : 148,272/2

NP12 : 546,54/2

175,18410

74,13600

273,27000

91	564851111R00	Podklad ze štiřkorditi s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 150 mm	m2	309,16010	191,00	59 049,58 822-1 RTS 20/I
		498,6402/2		249,32010		
		1,6*34*1,1		59,84000		

92	564861111R00	Podklad ze štiřkorditi s rozproštěním a zhutněním frakce 0-63 mm, tloušťka po zhutnění 200 mm	m2	273,27000	223,00	60 939,21 822-1 RTS 20/I
		546,54/2		273,27000		

93	567211214R00	Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 140 mm	m2	237,62500	445,00	105 743,13 822-1 RTS 20/I
		475,25/2		237,62500		

<b>Díl: 31 Zdi podpěrné a volné 808 063,00</b>						
94	300100010RA0	Zdi opěrné monolitické výška do 2 m zemní práce, základ, izolace, drenáž	m	12,81100	23 000,00	294 653,00 AP-HSV RTS 20/I

Odkopávka v hornině 3 a 4 včetně příplatku za lepidlost, vyhloubení rýhy pro základ včetně příplatku za lepidlost, odvoz části výkopku na deponii do 500 mm, zbývající část odvoz na skládku a uložení bez poplatku, uložení výztuže, bednění, betonáž, odbednění opěrné zdi, izolace proti vlhkosti asfaltovým nátěrem, položení a dodávka drenážního potrubí, obsyp potrubí, výplň odvodňovacích žeber štiřkopiskem, výplň za opěrnou zdi z drčeného kameniva a z jílu, osazení a dodávka žlabových tvarovek, úprava povrchu terénu.

OP1 : 6,01+0,5

3,36+1,955+0,986

95	300100010RA0	Zed' opěrná železobetonová monolitická, výška 2,5 m	m	8,59000	24 000,00	206 160,00 Vlastní
96	300100010RA0	Zed' opěrná železobetonová monolitická, výška 3,5 m	m	10,19000	25 000,00	254 750,00 Vlastní

97	300100010RA1	Zed' opěrná železobetonová monolitická, výška 1,5 m	m	2,50000	21 000,00	52 500,00	Vlastní
<b>Díl: 5 Komunikace 622 350,35</b>							
98	567211215R00	Podklad z prostého betonu třídy II., tloušťky 150 mm	m2	61,78000	469,00	28 974,82	822-1 RTS 20/I
				61,78000			
99	591331111R00	Kladení dlažby z kostek velkých struskových, do lože struskového tloušťky 50 mm s provedením lože do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	m2	389,95900	571,00	222 666,59	822-1 RTS 20/I
				389,95900			
100	596841110R00	Kladení dlažby z dlaždic kom.	m2	61,78000	700,00	43 246,00	Vlastní
				61,78000			
101	631361921RTÉ	Výztuž mazanin z betonů a z lehkých betonů ze svařovaných sítí průměr drátu 6 mm, velikost oka 150/150 mm včetně distančních prvků	t	0,22605	32 000,00	7 233,60	801-1 RTS 20/I
				0,22605			
102	596100020RA)	dlažba 600x600x50 mm	m2	11,68970	550,00	6 429,34	Vlastní
103	58380120.AR	kostka dlažební materiálová skupina I/2 (žula); tř. I.; 8/10 cm	t	73,00000	3 000,00	219 000,00	SPCM RTS 20/I
104	58380125	Kostka dlažební drobná 10/10 tř.1	t	18,00000	3 000,00	54 000,00	Vlastní
				18,00000			
105	583887639A	Dlažba veikoformátová 90x90 cm	m2	68,00000	600,00	40 800,00	Vlastní
<b>Díl: 60 HZS - Stavební práce 297 810,88</b>							
106	602021104R00	Omitka stěn z hotových směsí adhezí nátěr, akrylátová disperze, . . . po jednotlivých vrstvách	m2	759,34200	70,90	53 837,35	801-1 RTS 20/I
				759,34200			
107	602021161RTZ	Omitka stěn z hotových směsí jednovrstvá, sádrová, hlazená, tloušťka vrstvy 20 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	499,38600	270,00	134 834,22	801-1 RTS 16/I
				499,38600			
108	612142001U00	Potázení vni stěna sklovl síř +tmel	m2	259,95600	200,00	51 991,20	Vlastní
109	612421331RTZ	Oprava vnitřních vápenných omítek stěn v množství oprávaných plochy přes 10 do 30 %, štukových	m2	259,95600	180,00	46 792,08	801-4 RTS 20/I
110	612425921RTÉ	Omitka vnitřního ostění ze suché maltové směsi vápenosádrové, tloušťky 20 mm okenního nebo dveřního, z pomocného pracovního lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa,	m2	2,40000	528,00	1 267,20	801-4 RTS 15/I
				2,40000			
111	612473185R00	Omitky vnitřní zděva ze suchých směsí příplatek za zabudované omítky v ploše stěn omítka vápenocementová, strojně nebo ručně nanášená v podlaží i ve schodišti na jakýkoliv druh podkladu, kompletní souvrství	m2	499,38600	18,20	9 088,83	801-1 RTS 20/I
				499,38600			
<b>Díl: 61 Opravy povrchů vnitřní 132 572,18</b>							

112 601021104R00	Omitka stropů a podhledů z hotových směsí adhezni nátěr, akrylátová disperze, po jednotlivých vrstvách	m2	233,48000	76,80	17 931,26	801-1	RTS 20/I
113 601021235RT1	Omitka stropů a podhledů z hotových směsí základní, vápenosádrová, lehčená, hlazená, tloušťka vrstvy 10 mm, po jednotlivých vrstvách	m2	233,48000	324,00	75 647,52	801-1	RTS 20/I
114 612471413R00	Tenkovrstvá úprava stěn aktivovaným štukem malta vápenocementová s disperzní přísadou na rovném povrchu vnitřních stěn, piliřů, svislých panelových konstrukcí, s nejnětnejším obroušením podkladu (permzou apod.) a oprášením,	m2	259,95600	150,00	38 993,40	801-1	RTS 20/I
<b>Díl: 62 Úpravy povrchů vnější</b>		<b>118 158,96</b>					
115 622131121U00	Penetrace ASN vně stěna ru	m2	6,74400	75,00	505,80		Vlastní
116 622221151U00	Montáž tepelné izolace stěn tl. 240 mm	m2	103,37930	150,00	15 506,90		Vlastní
117 622300154R00	Profily základací plastové, pro jakoukoliv tloušťku izolantu, montáž	m	20,40000	168,50	3 437,40	801-1	RTS 20/I
118 622434113RT1	Omitkový sanační systém pro vnější zděivo sanační podhoz tl. 4 mm, jednovrstvá sanační omitka tl. 20 mm, štuková sanační omitka tl. 2,5 mm,	m2	6,74400	600,00	4 046,40	801-4	RTS 20/I
119 622511111U00	Akryl mozaik omitka střed vně stěna	m2	6,74400	549,00	3 702,46		Vlastní
120 553420166A	Lišta základací 501120 AL 1,0 243 mm l=2 m	m	24,00000	180,00	4 320,00		Vlastní
121 631508297R	rohož, pas izolační skelná vlina; tl. 240,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,034 W/mK; R = 7,050 m2KW; obj. hmotnost 20,00 kg/m3; hydrofobizováno	m2	114,00000	760,00	86 640,00	SPCM	RTS 17/I
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>		<b>142 631,50</b>					
122 632411140RX5	Potěr ze SMS Cemix, ruční zpracování, tl. 45-57 mm, samonivelační anhydritový potěr 20 Cemix 110	m2	228,07000	450,00	102 631,50		Vlastní
123 639570010RA0	Okapový chodník kolem budovy Skladba: podkladní textilie, vrstva šterku tl. 150 mm, vrstva třídného říčního kameniva tl. 100 mm včetně obrubníku	m	50,00000	800,00	40 000,00	AP-HSV	RTS 20/I
<b>Díl: 64 Výplně otvorů</b>		<b>71 733,86</b>					
124 642942111RU2	Osazení zárubní ocelových bez dveřních křidel, do zděiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 60 x 197 x 16 cm	kus	4,00000	2 100,00	8 400,00	801-1	RTS 20/I
125 642942111RU3	Osazení zárubní ocelových bez dveřních křidel, do zděiva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 70 x 197 x 16 cm	kus	3,00000	2 200,00	6 600,00	801-1	RTS 20/I

126	64294211RU	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh včetně dodávky zárubní 80 x 197 x 16 cm	kus	16,00000	2 200,00	35 200,00	801-1	RTS 20/I
127	642942221R00	Osazení zárubní dveřních ocelových bez dveřních křídel, do zdíva včetně kotvení, na jakoukoliv cementovou maltu, s vybetonováním prahu v zárubni a s osazením špalíků nebo latí pro dřevěný práh plocha přes 2,5 do 4,5 m	kus	2,00000	5 000,00	10 000,00	801-1	RTS 20/I
128	648952421RT2	Osazení parapetních desek dřevěných včetně dodávky parapetní desky šířky 300 mm	m	16,74000	689,00	11 533,86	801-1	RTS 20/I

na montážní pěnu, zapravení omítky pod parapetem, těsnění spáry mezi parapetem a rámem okna, dodávka silikonu.

#### Díl: 8 Trubní vedení

405 264,15

129	13120111R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	50,00000	134,00	6 700,00	800-1	RTS 20/I	
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,									
130	131201109R00	Hloubení nezapažených jam a zářezů příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	15,00000	22,10	331,50	800-1	RTS 14/II	
kromě zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním ve výkopisti a dále buď s přemístěním výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek,									
131	13220111R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	16,20000	252,00	4 082,40	800-1	RTS 20/I	
zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,									
132	132201119R00	Hloubení rýh šířky do 60 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	4,86000	170,50	828,63	800-1	RTS 20/I	
zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,									
133	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	51,00000	215,00	10 965,00	800-1	RTS 20/I	
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,									
134	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepvost, v hornině 3,	m3	15,30000	37,00	566,10	800-1	RTS 20/I	
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopisti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,									
135	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z horniny 1 až 4, při hloubce výkopku přes 1 do 2,5 m	m3	117,20000	128,00	15 001,60	800-1	RTS 20/I	
bez naložení do dopravní nádoby, ale s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo na dopravní prostředek,									
136	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	90,80000	97,50	8 853,00	800-1	RTS 20/I	



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

137	3562121H10	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypání z horniny tř. 1 až 4	m3	71,80000	259,00	18 596,20	Vlastní
138	167101102R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku přes 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	117,20000	68,10	7 981,32	RTS 20/1
139	354413110	Uložení sypání na skládky	m3	71,80000	74,00	5 313,20	Vlastní
140	171201211U00	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	143,60000	450,00	64 620,00	Vlastní
141	354946110	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhuštěním	m3	45,40000	127,00	5 765,80	Vlastní
142	175151101U00	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženo do 3 m	m3	41,70000	188,00	7 839,60	Vlastní
143	28613595R	potrubí dvouvrstvě PE100 s 10% signalizační vrstvou SDR 11 25x3,0 dl 12m	m	10,00000	40,00	400,00	Vlastní
144	359901212	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci	m	30,00000	96,10	2 883,00	Vlastní
145	35990121R	Monitoring stoky jakékoli výšky na stávající kanalizaci - doprava	soubor	1,00000	1 200,00	1 200,00	Vlastní
146	382411112	Zemní nádrž objemu 2500 l z PE na dešťovou a splaškovou vodu samonosná pro běžné zatížení	kus	1,00000	29 900,00	29 900,00	Vlastní
147	45157311R00	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty z písku a štěrkopísku do 65 mm	m3	12,60000	1 090,00	13 734,00	RTS 20/1

v otevřeném výkopu,

148	871161211U00	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrovarovkou do D 32 x 3,0 mm	m	10,00000	67,00	670,00	Vlastní
149	89481110U00	Filtrační šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 1360 do 1730 mm	kus	3,00000	5 000,00	15 000,00	Vlastní
150	89481113U00	Revizní šachta z PVC typ přímý, DN 315/160 hl od 1360 do 1730 mm	kus	2,00000	6 120,00	12 240,00	Vlastní
151	89481216U00	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení 3 t	kus	6,00000	6 500,00	39 000,00	Vlastní
152	894812901U00	Obložení poklopů šachet žulovými kostkami uloženými do betonu	kus	0,50000	1 200,00	600,00	Vlastní
153	89597111U00	Zasakovací box z polypropylenu PP bez revize pro vsakování jednořadová galerie objemu do 5 m3	soubor	1,00000	35 000,00	35 000,00	Vlastní
154	8959711R3	Zasakovací box z polypropylenu PP bez revize pro vsakování jednořadová galerie objemu do 10 m3	soubor	1,00000	68 000,00	68 000,00	Vlastní
155	89972111R00	Výstražné fólie výstražná fólie pro vodovod, šířka 22 cm	m	10,00000	12,60	126,00	RTS 20/1
156	89972213U00	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólii z PVC 34cm	m	10,00000	12,70	127,00	Vlastní
157	58337303	štěrkopísek frakce 0-8	t	83,40000	347,00	28 939,80	Vlastní

**192 969,00**

**Díl: 9 Ostatní konstrukce, bourání**

158	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	90,00000	44,10	3 969,00	Vlastní
159	935932R14	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení C250 vnitřní š 100 mm s roštem mříčkovým z litiny	m	10,00000	2 100,00	21 000,00	Vlastní
160	935932R21	Odvodňovací plastový žlab pro zatížení C250 vnitřní š 150 mm s roštem mříčkovým z litiny	m	96,00000	1 750,00	168 000,00	Vlastní

**Díl: 91 Doplnující práce na komunikaci**

**280 393,38**

161	91624211U00	Mříž chodník obrubník žula bez lože	m	160,00000	300,00	48 000,00	Vlastní
160							
162	91746111R00	Osazení chodníkového obrubníku kamenného stojatého, s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého C 12/15 se zřízením lože tl. 80-100 mm	m	22,70000	300,00	6 810,00	RTS 20/1
163	91810111R00	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z betonu prostého C 12/15 z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	20,29500	2 825,00	57 333,38	RTS 20/1
164	58380375	Obrubník kamenný zkosený 60x15 cm	m	25,00000	790,00	19 750,00	Vlastní
165	5921748210R	Obrubník parkový žulový 80x250x1000 mm	kus	165,00000	900,00	148 500,00	Vlastní
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>							<b>50 078,96</b>
166	941941051R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,20 do 1,50 m, výšky do 10 m včetně kotvení	m2	139,68750	73,00	10 197,19	RTS 20/1
167	94194111R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami pronájem lešení za den včetně kotvení	m2	8 381,25000	1,50	12 571,88	RTS 20/1
168	941941852R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1,2 do 1,5 m, výšky přes 10 do 24 m	m2	139,68750	66,00	9 219,38	RTS 20/1
169	941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	241,20680	75,00	18 090,51	RTS 20/1
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>							<b>20 353,24</b>
170	952901110R00	Čištění budov mytím vnějších ploch oken a dveří	m2	27,27700	51,20	1 396,58	RTS 20/1
171	95290111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů budov bytové nebo občanské výstavby - zamezení 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	421,25910	45,00	18 956,66	RTS 20/1
<b>Díl: 97 Prorážení otvorů</b>							<b>10 965,20</b>
172	973031812R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavázání nových příček na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 100 mm	m	13,75000	86,90	1 194,88	RTS 20/1
173	973031813R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavázání nových příček na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 150 mm	m	19,25000	141,50	2 723,88	RTS 20/1
174	973031824R00	Vysekání v cihelném zdivu výklenků a kapes kapes pro zavázání nových zdi na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou, tloušťky do 300 mm	m	17,00000	205,50	3 493,50	RTS 20/1
175	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,26502	350,50	443,39	RTS 20/1

176	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,26502	227,00	287,16	801-3	RTS 20/I
177	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	24,03535	15,90	382,16	801-3	RTS 20/I
178	979082111R00	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,26502	317,50	401,64	801-3	RTS 20/I
179	979082121R00	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	24,03535	35,40	850,85	801-3	RTS 20/I
180	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	1,26502	128,50	162,56	821-1	RTS 20/I
se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodí, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,								
181	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,26502	10,40	13,16	800-6	RTS 20/I
s hrubým urovnáním,								
182	979990141R00	Poplatek za skládku polystyren+omítka, skupina 17 06 04 a 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1,26502	800,00	1 012,02	801-3	RTS 20/I
<b>Díl: 99 Stavební přesun hmot</b>				<b>421 637,65</b>				
183	998011002R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou výšky přes 6 do 12 m	t	1 317,61766	320,00	421 637,65	801-1	RTS 20/I
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou								
<b>Díl: 711 Izolace proti vodě</b>				<b>70 896,68</b>				
184	711111001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše vodorovně natěrem penetračním, 1 x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	50,48870	28,10	1 418,73	800-711	RTS 20/I
185	711112001RZ1	Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly za studena na ploše svislé, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa. nátěrem penetračním, 1x nátěr, včetně dodávky penetračního laku ALP	m2	18,36000	42,20	774,79	800-711	RTS 20/I
186	711141559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovná, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	50,48870	111,00	5 604,25	800-711	RTS 20/I
187	711142559R00	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislá, 1 vrstva, bez dodávky izolačních pásů,	m2	18,36000	131,00	2 405,16	800-711	RTS 20/I
188	711212000RU1	Izolace proti vodě nátěr podkladní pod hydroizolační stěrky	m2	61,91500	65,60	4 061,62	800-711	RTS 20/I
189	711212002RT3	Izolace proti vodě stěrka hydroizolační proti vlhkosti	m2	61,91500	220,00	13 621,30	800-711	RTS 20/I
190	711212601R00	Izolace proti vodě doplňky těsnící pás š.120 mm do spoje podlaha-stěna	m	72,59500	150,00	10 889,25	800-711	RTS 20/I
191	711212602R00	Izolace proti vodě doplňky těsnící roh do spoje podlaha stěna	kus	32,00000	200,00	6 400,00	800-711	RTS 20/I
192	711747588R00	Provedení detailů pásy přitavením na plášťovou troubu D do 200 mm	kus	4,00000	789,00	3 156,00	800-711	RTS 14/II
193	62852265R	pás izolační z modifikovaného asfaltu natavitelný, mechanicky kotvený; nosná vložka skelná tkanina; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	79,52020	143,00	11 371,39	SPCM	RTS 20/I

194 62836110R	pás izolační z oxidovaného asfaltu natavitelný; nosná vložka hliníková fólie; horní strana jemný minerální posyp; spodní strana PE fólie; tl. 4,0 mm	m2	79,52020	100,00	7 952,02	SPCM	RTS 20/ I
195 998711202R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě vsíle do 12 m	%	781,24637	4,15	3 242,17	800-711	RTS 20/ I

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

<b>Díl: 712 Živičné krytiny</b>							
<b>67 066,91</b>							
196 712223422R00	Vpusť střešní se zápchovou uzávěrkou HL 304	kus	2,00000	850,00	1 700,00		Vlastní
197 712311115RZ1	Povlakové krytiny střech do 10° za studena nátěrem 1 x, asfaltovým tmelem, včetně dodávky materiálu	m2	65,59260	47,90	3 141,89	800-711	RTS 20/ I
198 712341559RZ3	Povlakové krytiny střech do 10° pásy přitavením v celé ploše, 1 vrstva, včetně dodávky pásu izolačního z oxidovaného asfaltu natavitelného; nosná vložka skelná rohová	m2	65,59260	216,50	14 200,80	800-711	RTS 20/ I
199 712372111RT3	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty kotvené do betonu, 4 kotvy/m2, pro tl. izolace do 200 mm, včetně dodávky fólie, tloušťky 1,5 mm	m2	65,59260	650,00	42 635,19	800-711	RTS 20/ I
200 712391382RZ1	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní násypem z hrubého kameniva frakce 16-22 včetně dodávky kameniva tl. 50 mm	m2	65,59260	44,00	2 886,07	800-711	RTS 20/ I
201 998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny v objektech výšky přes 6 do 12 m	%	667,45659	3,75	2 502,96	800-711	RTS 20/ I

50 m vodorovně

<b>Díl: 713 Izolace tepelné</b>							
<b>94 303,61</b>							
202 71312111RT1	Montáž tepelné izolace podlah jednovrstvá, bez dodávky materiálu	m2	47,68610	39,60	1 888,37	800-713	RTS 20/ I
203 71312111RU1	Montáž tepelné izolace podlah Izolace podlah kročejová jednovrstvá, tloušťky 20 mm	m2	96,76000	150,00	14 514,00	800-713	RTS 20/ I
204 713134211RL2	Montáž tepelné izolace stropů parotěsná zábrana na stěny s přeplepením spojů, včetně dodávky fólie	m2	0,00000	0,00	0,00	800-713	RTS 13/ I
205 713141337R00	Montáž tepelné izolace plochých střech třívrstvé, tloušťky do 300 mm na kotvy	m2	54,84270	360,00	19 743,37	800-713	RTS 20/ I
206 713191221R00	Izolace tepelné běžných konstrukcí - doplňky obložení stěn pásky 100 mm, včetně dodávky materiálu	m	106,22600	27,30	2 899,97	800-713	RTS 20/ I
207 713463131U00	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy slepenými 1x tl izolace do 25 mm	m	88,00000	57,20	5 033,60		Vlastní
208 713463211U00	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólii staženými Al páskou 1x D do 50 mm	m	32,00000	55,20	1 766,40		Vlastní
209 28375766.AR	deska izolační EPS 100; pěnový polystyren; povrch hladký; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK; obj. hmotnost 20,00 kg/m3	m3	11,51700	1 200,00	13 820,40	SPCM	RTS 20/ I
210 28375971R	deska spádová, klín EPS 100; pěnový polystyren; součinitel tepelné vodivosti 0,037 W/mK	m3	4,79980	2 100,00	10 079,58	SPCM	RTS 20/ I

deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm

211 28375982R	klín atikový pěnový polystyren; š = 100,0 mm, v = 100 mm; l = 1 000 mm	m	30,86000	36,60	1 129,48	SPCM	RTS 20/ I
---------------	--	---	----------	-------	----------	------	-----------

deska z pěnového polystyrenu bílá EPS 100 S 1000 x 1000 x 100 mm

212 28376316R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 120,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,200 m <sup>2</sup> K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	41,23180	340,00	14 018,81	SPCM	RTS 20/I
213 28376317R	deska izolační extrudovaný polystyren; povrch hladký; polodrážka; tl. 140,0 mm; součinitel tepelné vodivosti 0,038 W/mK; R = 3,700 m <sup>2</sup> K/W; obj. hmotnost 35,00 kg/m <sup>3</sup>	m <sup>2</sup>	8,83860	400,00	3 535,44	SPCM	RTS 16/I
214 28377100R	pouzdro potrubní tvarovatelíné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 18,0 mm; tl. izolace 6,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	18,00000	6,40	115,20	SPCM	RTS 20/I
215 28377102R	pouzdro potrubní tvarovatelíné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 6,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	29,00000	6,90	200,10	SPCM	RTS 20/I
216 28377104	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetylenu 22 x 13 mm	m	13,00000	25,00	325,00		Vlastní
217 28377111R	pouzdro potrubní tvarovatelíné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	19,00000	15,80	300,20	SPCM	RTS 20/I
218 28377112R	pouzdro potrubní tvarovatelíné; pěnový polyetylén; vnitřní průměr 35,0 mm; tl. izolace 9,0 mm; provozní teplota -65 až 90 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0380 W/mK	m	9,00000	19,50	175,50	SPCM	RTS 20/I
219 63154510R	pouzdro potrubní řezané; minerální vláknno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 22,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK	m	13,00000	56,00	728,00	SPCM	RTS 15/II
220 63154511R	pouzdro potrubní řezané; minerální vláknno; povrchová úprava Al fólie se skelnou mřížkou; vnitřní průměr 28,0 mm; tl. izolace 25,0 mm; provozní teplota 15 až 250 °C; tepelná vodivost (10°C) 0,0430 W/mK; tepelná vodivost (250°C) 0,074 W/mK	m	19,00000	59,60	1 132,40	SPCM	RTS 15/II
221 998713202R00	Přesun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 12 m	%	1 379,89869	2,10	2 897,79	800-713	RTS 20/I

50 m vodorovně

#### Díl: 714 Izolace akustické a protiořesové

254 810,22

222 714-001	D+M - AK-S1 Akustická příčka posuvná otočná 4 dílná	m <sup>2</sup>	11,13000	22 750,00	253 207,50		Vlastní
-------------	---	----------------	----------	-----------	------------	--	---------

Jedna se o akustickou dělicí mobilní stěnu o rozměrech šxv 3980x2750 mm složenou ze čtyř segmentů; tloušťka příčky 100 mm; ovládání ruční; barva vodící konstrukce RAL 9010 (bílá)

223 998714201R00	Přesun hmot v objektech výšky do 6 m	%	1 335,60000	1,20	1 602,72	800-714	RTS 20/I
------------------	--------------------------------------	---	-------------	------	----------	---------	----------

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

#### Díl: 716 Požární prvky

25 000,00

224 716-001	PO Opatření - ucpávky, PHP	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00		Vlastní
-------------	----------------------------	--------	---------	-----------	-----------	--	---------

#### Díl: 720 Zdravotechnická instalace

38 200,00

225 720-001	Stavební přípomoc - práce	hod	96,00000	200,00	19 200,00		Vlastní
226 720-002	Stavební přípomoc - materiál	kg	2 000,00000	7,00	14 000,00		Vlastní
227 720-003	ZTI Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní

Díl: 721		Vnitřní kanalizace		114 445,16			
228	721110962U00	Potrubi kameninové propojení potrubí DN 125 přes flexibilní spojku	kus	1,00000	500,00	500,00	Vlastní
229	721173316U00	Potrubi kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 125	m	76,00000	490,00	37 240,00	Vlastní
230	721173317U00	Potrubi kanalizační z PVC SN 4 dešťové DN 160	m	52,00000	597,00	31 044,00	Vlastní
231	721174005U00	Potrubi kanalizační z PP svodné DN 100	m	14,00000	571,00	7 994,00	Vlastní
232	721174006U00	Potrubi kanalizační z PP svodné DN 125	m	12,00000	746,00	8 952,00	Vlastní
233	721174023U00	Potrubi kanalizační z PP odpadní DN 50	m	4,00000	320,00	1 280,00	Vlastní
234	721174025U00	Potrubi kanalizační z PP odpadní DN 100	m	5,00000	580,00	2 900,00	Vlastní
235	721174042U00	Potrubi kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	5,00000	389,00	1 945,00	Vlastní
236	721174043U00	Potrubi kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	3,00000	431,00	1 293,00	Vlastní
237	721174045U00	Potrubi kanalizační z PP přípojovací DN 100	m	4,00000	630,00	2 520,00	Vlastní
238	721194105R00	Zřízení přípojek na potrubí D 50 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	36,00000	86,00	3 096,00	800-721 RTS 20/1
239	721194109R00	Zřízení přípojek na potrubí D 110 mm, materiál ve specifikaci vyvedení a upevnění odpadních výpustek,	kus	13,00000	128,00	1 664,00	800-721 RTS 20/1
240	721242115R00	Lapač sítěšních splavenin DN 100, litina, včetně dodávky materiálu	kus	2,00000	1 939,00	3 878,00	800-721 RTS 20/1
241	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 125	m	123,00000	24,40	3 001,20	800-721 RTS 20/1
242	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou, DN 200	m	52,00000	31,70	1 648,40	800-721 RTS 20/1
243	998721101R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně, měřeno od těžiště půdorysné plochy skládky do těžiště půdorysné plochy objektu	t	0,41700	687,00	286,48	800-721 RTS 20/1
244	998721181U00	Příplatek k přesunu hmot tonážní 721 prováděný bez použití mechanizace	t	0,41700	487,00	203,08	Vlastní
245	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník sekání drážek a prostupů	hod	25,00000	200,00	5 000,00	Vlastní
Díl: 722		Vnitřní vodovod		94 384,69			
246	722130233R00	Potrubi z ocelových trubek závitových pozinkovaných DN 25, svaťovaných 11 343, včetně dodávky materiálu	m	25,00000	694,00	17 350,00	800-721 RTS 20/1
247	722174R21U00	Potrubi vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze PN 20 D 16 x 2,7 mm	m	18,00000	309,00	5 562,00	Vlastní
248	722174R22U00	Potrubi vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	42,00000	325,00	13 650,00	Vlastní
249	722174R23U00	Potrubi vodovodní plastové PP-RCT svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	38,00000	369,00	14 022,00	Vlastní
250	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus	19,00000	224,50	4 265,50	800-721 RTS 20/1
251	722221R02U00	Ventil výtokový G 1/2 s připojením na hadici, nezámrný	soubor	1,00000	2 500,00	2 500,00	Vlastní
252	722232044U00	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,00000	344,00	1 376,00	Vlastní
253	722250R33U00	Hydrantový systém s tvarové stálou hadicí D 19 x 30 m celoplechový	soubor	2,00000	9 000,00	18 000,00	Vlastní
254	722290226R00	Dílcí tlakové zkouškový vodovodního potrubí závitového, do DN 50	m	123,00000	44,70	5 498,10	800-721 RTS 20/1

255	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	123,00000	41,40	5 092,20	800-721	RTS 20/I
256	998722101R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 6 m	t	0,24400	627,00	152,99	800-721	RTS 20/I

vodorovně do 50 m

257	998722181U00	Příplatek k přesunu hmot tonážní 722 prováděný bez použití mechanizace	t	0,24400	475,00	115,90		Vlastní
258	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník sekání drážek a prostupů	hod	25,00000	272,00	6 800,00		Vlastní

#### Díl: 724 Strojní vybavení

11 546,00

259	724131R01U00	Čerpadlo vodovodní ponorné s plovoucím sacím košem	soubor	1,00000	9 000,00	9 000,00		Vlastní
260	724131R02	Tlakový spínač	soubor	1,00000	1 400,00	1 400,00		Vlastní
261	724131R03	Zemní zásuvka pro napojení hadice	soubor	1,00000	950,00	950,00		Vlastní
262	998724101R00	Přesun hmot pro strojní vybavení v objektech výšky do 6 m	t	0,11200	1 146,00	128,35	800-721	RTS 20/I

vodorovně do 50 m

263	998724181U00	Příplatek k přesunu hmot tonážní 724 prováděný bez použití mechanizace	t	0,11200	604,00	67,65		Vlastní
-----	--------------	--	---	---------	--------	-------	--	---------

#### Díl: 725 Zařizovací předměty

66 643,79

264	725112022U00	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachovacím odpadem	soubor	4,00000	3 900,00	15 600,00		Vlastní
265	72511202R	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachovacím odpadem vodorovný, pro tělesné postiže	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
266	725211603U00	Umyvadlo keramické přípevné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 600 mm	soubor	4,00000	1 500,00	6 000,00		Vlastní
267	725211681U00	Umyvadlo keramické zdravotní přípevné na stěnu šrouby bílé 640 mm	soubor	1,00000	2 300,00	2 300,00		Vlastní
268	725241R12	Vanička sprchová z litého polymermarmoru 1000x800 mm	soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00		Vlastní
269	725241R13	Vanička sprchová z litého polymermarmoru 1000x900 mm	soubor	1,00000	6 000,00	6 000,00		Vlastní
270	725291711U00	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 550 mm	soubor	1,00000	714,00	714,00		Vlastní
271	725291712U00	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové dl 834 mm	soubor	1,00000	846,00	846,00		Vlastní
272	725291722U00	Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madlo krakorcové sklápěné dl 834 mm	soubor	1,00000	1 020,00	1 020,00		Vlastní
273	725813111U00	Ventil rohový bez přípojovací trubičky nebo flexi hadičky G 1/2	soubor	10,00000	220,00	2 200,00		Vlastní
274	725822612U00	Baterie umyvadlová stojánková páková s výpustí	soubor	5,00000	1 800,00	9 000,00		Vlastní
275	725841333U00	Baterie sprchová podomítková s přepínačem a pevnou sprchou	soubor	2,00000	4 820,00	9 640,00		Vlastní
276	725861102U00	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40/50	kus	5,00000	350,00	1 750,00		Vlastní
277	7258665311U00	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku	kus	2,00000	640,00	1 280,00		Vlastní
278	998725101R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty v objektech výšky do 6 m	t	0,24200	710,00	171,82	800-721	RTS 20/I

vodorovně do 50 m

279	998725181U00	Příplatek k přesunu hmot tonážní 725 prováděný bez použití mechanizace	t	0,24200	504,00	121,97		Vlastní
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------	--	---------

Díl: 726		Instalační prefabrikáty		43 322,51			
280	726131041U00	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu do lehkých stěn s kovovou kci	soubor	4,00000	7 500,00	30 000,00	Vlastní
281	726131043U00	Instalační předstěna - klozet závěsný v 1120 mm s ovládním zepředu pro posílené do stěn s kov kci	soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní
282	726191001U00	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	5,00000	243,00	1 215,00	Vlastní
283	998726111U00	Přesun hmot tonážní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	t	0,09300	652,00	60,64	Vlastní
284	998726181U00	Příplatek k přesunu hmot tonážní 726 prováděný bez použití mechanizace	t	0,09300	504,00	46,87	Vlastní
<b>Díl: 730</b>		<b>Ústřední vytápění</b>		<b>158 067,00</b>			
285	730999601RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 11 v = 600 mm L = 900 mm	kus	1,00000	106,00	106,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 11 v = 600 mm L = 900 mm							
286	730999602RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 11 v = 600 mm L = 1200 mm	kus	1,00000	106,00	106,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 11 v = 600 mm L = 1200 mm							
287	730999603RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 11 v = 600 mm L = 1400 mm	kus	1,00000	106,00	106,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 11 v = 600 mm L = 1400 mm							
288	730999604RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 21 v = 600 mm L = 400 mm	kus	1,00000	124,00	124,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 21 v = 600 mm L = 400 mm							
289	730999605RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 21 v = 600 mm L = 600 mm	kus	4,00000	124,00	496,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 21 v = 600 mm L = 600 mm							
290	730999606RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 21 v = 600 mm L = 900 mm	kus	1,00000	124,00	124,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 21 v = 600 mm L = 900 mm							
291	730999607RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 21 v = 900 mm L = 800 mm	kus	1,00000	124,00	124,00	Vlastní
Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložení, včetně odvozu							
typ 21 v = 900 mm L = 800 mm							
292	730999608RT1	Dmřiz ocel.desk.otop.těles Buderus typ 22 v = 600 mm L = 1000 mm	kus	1,00000	124,00	124,00	Vlastní



Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložením, včetně odvozu

typ 22 v = 600 mm L = 1000 mm

293 730999609RT1	Dmíř ocel.desk.otop.těles Buderus typ 22 v = 600 mm L = 1200 mm	kus	1,00000	124,00	124,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	--------	--------	---------

Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložením, včetně odvozu

typ 22 v = 600 mm L = 1200 mm

294 730999610RT1	Dmíř ocel.desk.otop.těles Buderus typ 22 v = 600 mm L = 1600 mm	kus	2,00000	161,00	322,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	--------	--------	---------

Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložením, včetně odvozu

typ 22 v = 600 mm L = 1600 mm

295 730999611RT1	Dmíř ocel.desk.otop.těles Buderus typ 22 v = 600 mm L = 2000 mm	kus	1,00000	161,00	161,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	--------	--------	---------

Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložením, včetně odvozu

typ 22 v = 600 mm L = 2000 mm

296 730999612RT1	Dmíř ocel.desk.otop.těles Buderus typ 22 v = 900 mm L = 800 mm	kus	1,00000	150,00	150,00	Vlastní
------------------	--	-----	---------	--------	--------	---------

Demontáž ocelových deskových otopných těles Buderus s armaturami a uložením, včetně odvozu

typ 22 v = 900 mm L = 800 mm

297 730999619RT1	Demontáž potrubí z ocelových trubek, s uložením včetně odvozu, DN 15 - DN 25	m	120,00000	30,00	3 600,00	Vlastní
------------------	--	---	-----------	-------	----------	---------

298 730999901RT1 Vypuštění, napuštění, odvzdušnění topného systému

298 730999901RT1	Vypuštění, napuštění, odvzdušnění topného systému	kpl	1,00000	3 500,00	3 500,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

299 730999902RT1 Tlaková zkouška topného systému

299 730999902RT1	Tlaková zkouška topného systému	kpl	1,00000	4 000,00	4 000,00	Vlastní
------------------	---------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

300 730999903RT1 Dilatační zkouška topného systému

300 730999903RT1	Dilatační zkouška topného systému	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
------------------	-----------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

301 730999904RT1 Topná zkouška celého topného systému

301 730999904RT1	Topná zkouška celého topného systému	kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
------------------	--------------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

302 730999905RT1 Zaregulování čerpadel a regulačních armatur

302 730999905RT1	Zaregulování čerpadel a regulačních armatur	kpl	1,00000	4 200,00	4 200,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

303 730-001 ÚT - strojevy - montáž

303 730-001	ÚT - strojevy - montáž	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
-------------	------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

304 730-002 ÚT - rozvody vytápění - montáž

304 730-002	ÚT - rozvody vytápění - montáž	kpl	1,00000	47 000,00	47 000,00	Vlastní
-------------	--------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

305 730-003 ÚT - Technické plyny, pomocný montážní materiál

305 730-003	ÚT - Technické plyny, pomocný montážní materiál	kpl	1,00000	30 000,00	30 000,00	Vlastní
-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	---------

306 730-004 ÚT - Sekání dražek, likvidace suti, úklid

306 730-004	ÚT - Sekání dražek, likvidace suti, úklid	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
-------------	---	-----	---------	-----------	-----------	---------

307 730-005 Stavební přípomocce - práce

307 730-005	Stavební přípomocce - práce	hod	72,00000	200,00	14 400,00	Vlastní
-------------	-----------------------------	-----	----------	--------	-----------	---------

308 730-006 Stavební přípomocce - materiál

308 730-006	Stavební přípomocce - materiál	kg	1 400,00000	7,00	9 800,00	Vlastní
-------------	--------------------------------	----	-------------	------	----------	---------

**Díl: 732 Strojovny**

**80 105,00**

309 732990001RT1	Deskový pájený tepelný výměník voda-voda z nezezové oceli pájené mědi, PN 2,8/2,8 MPa	kus	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	-----------	-----------	---------

SWEP: Deskový pájený tepelný výměník voda-voda, z nezezové oceli pájené mědi, PN 2,8/2,8 MPa, tmax = 195°C.

SWEP B16Hx60/1P, Q = 175 kW (Dq1 = 130/73°C, Dq2 = 80/91°C), 60 desek, teplosměnná plocha, S = 2,32 m<sup>2</sup>, přípoje 4 x DN 32

310	732990002RT1	Tepelná izolace deskového výměníku	kus	1,00000	605,00	605,00	Vlastní
-----	--------------	------------------------------------	-----	---------	--------	--------	---------

Tepelná izolace deskového výměníku z expandovaného polypropylénu EPP, tmax = 110°C, λ(20°) = 0.035 W/m/K

B 16H/60

311	732990003RT1	Oběhová mokrěběžná čerpadla s el.reg.otáček	kus	2,00000	28 000,00	56 000,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	-----------	-----------	---------

Grundfos: Oběhová mokrěběžná čerpadla s elektronickou regulací otáček, teplota čerpané kapaliny -10°C - 110°C, PN 1 MPa

GRUNDFOS MAGNA1 50-80 F, Pel = 331 W, l = 1.48 A, 230 V, PN 1 MPa, připojení přírubové DN 50

312	732990004RT1	Tlakové expanzní nádoby pro vodní systém s pevnou membránou N a NG	kus	1,00000	4 800,00	4 800,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

REFLEX: Tlakové expanzní nádoby pro vodní systém s pevnou membránou N a NG, přetlak plynu Dp = 150 kPa, tmax = 70°C

NG 140/6 V = 140 l Dpmax = 600 kPa

313	732990005RT1	Kainík z ocelových trubek, mat. 11 353.0 s klenutými dny PN 4 MPa	kus	1,00000	3 700,00	3 700,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

Kainík z ocelových trubek, mat. 11 353.0, s klenutými dny PN 4 MPa

DN 150 L = 670 mm 4 hrdla přírubová

**Díl: 733 Rozvod potrubí 412 345,00**

314	733990001RT1	Potrubí z trubek ocelových bežešých závitových DN 10 - f 17.5 x 2.35	m	3,00000	236,00	708,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	---------	--------	--------	---------

Potrubí z trubek ocelových bežešých závitových materiál 11 353.0

DN 10 - f 17.5 x 2.35

315	733990002RT1	Potrubí z trubek ocelových bežešých závitových DN 32 - f 42.9 x 3.25	m	15,00000	472,00	7 080,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	----------	--------	----------	---------

Potrubí z trubek ocelových bežešých závitových materiál 11 353.0

DN 32 - f 42.9 x 3.25

316	733990003RT1	Potrubí z trubek ocelových bežešých hladkých DN 70 - f 76 x 3.2	m	25,00000	780,00	19 500,00	Vlastní
-----	--------------	---	---	----------	--------	-----------	---------

Potrubí z trubek ocelových bežešých hladkých materiál 11353.0

DN 70 - f 76 x 3.2

317	733990004RT1	Oblouky z ocelových trubek, materiál 11 353.0 DN 32 - f 42.9 x 3.25	m	15,00000	520,00	7 800,00	Vlastní
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------

Oblouky z ocelových trubek, materiál 11 353.0, R = 1.5 D, 90°

DN 32 - f 42.9 x 3.25

318	733990005RT1	Oblouky z ocelových trubek, materiál 11 353.0 DN 70 - f 76 x 3.2	m	20,00000	830,00	16 600,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------

Oblouky z ocelových trubek, materiál 11 353.0, R = 1.5 D, 90°

DN 70 - f 76 x 3.2

319	733990006RT1	Redukce ocelových trubek, materiál 11 353.0 DN 32/25	kus	6,00000	1 660,00	9 960,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

Redukce ocelových trubek, materiál 11 353.0

DN 32/25

320	733990007RT1	Redukce ocelových trubek, materiál 11 353.0 DN 70/32	kus	4,00000	2 600,00	10 400,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	-----------	---------

Redukce ocelových trubek, materiál 11 353.0

DN 70/32

321	733990008RT1	Redukce ocelových trubek, materiál 11 353.0 DN 70/50	kus	2,00000	2 400,00	4 800,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

Redukce ocelových trubek, materiál 11 353.0

DN 70/50

322	733990009RT1	Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 15 x 1	m	130,00000	335,00	43 550,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	-----------	--------	-----------	---------

Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C

pr 15 x 1

323	733990010RT1	Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 18 x 1	m	6,00000	385,00	2 310,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	---------	--------	----------	---------

Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 18 x 1

324	733990011RT1	Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 22 x 1	m	35,00000	440,00	15 400,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------

Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 22 x 1

325	733990012RT1	Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 28 x 1.5	m	20,00000	570,00	11 400,00	Vlastní
-----	--------------	--	---	----------	--------	-----------	---------

Potrubi z trubek měděných, PN 0.6 MPa, 100°C pr 28 x 1.5

326	733990013RT1	Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 15 x 1	kus	122,00000	15,00	1 830,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	-----------	-------	----------	---------

Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 15 x 1

327	733990014RT1	Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 18 x 1	kus	4,00000	25,00	100,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	-------	--------	---------

Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 18 x 1

328	733990015RT1	Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 22 x 1	kus	6,00000	28,00	168,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	-------	--------	---------

Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 22 x 1

329	733990016RT1	Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 28 x 1.5	kus	10,00000	30,00	300,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	----------	-------	--------	---------

Oblouky z měděných trubek, 90°, PN 0.6 MPa pr 28 x 1.5

330	733990017RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 15 x 1 - f 15 x 1	kus	12,00000	17,00	204,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	----------	-------	--------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 15 x 1 - f 15 x 1

331	733990018RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 18 x 1 - f 15 x 1	kus	2,00000	20,00	40,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 18 x 1 - f 15 x 1

332	733990019RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 22 x 1 - f 15 x 1	kus	2,00000	20,00	40,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 22 x 1 - f 15 x 1

333	733990020RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 22 x 1 - f 18 x 1	kus	2,00000	20,00	40,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 22 x 1 - f 18 x 1

334	733990021RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 22 x 1 - f 22 x 1	kus	4,00000	20,00	80,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	-------	-------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 22 x 1 - f 22 x 1

335	733990022RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 28 x 1.5 - f 15 x 1 - f 22 x 1	kus	2,00000	20,00	40,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	-------	-------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 28 x 1.5 - f 15 x 1 - f 22 x 1

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 28 x 1.5 - f 15 x 1 - f 22 x 1

336	733990023RT1	"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C f 28 x 1.5 - f 15 x 1 - f 28 x 1.5	kus	4,00000	24,00	96,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	-------	-------	---------

"T" kusy měděné, PN 0.6 MPa, 100°C

f 28 x 1.5 - f 15 x 1 - f 28 x 1.5

337	733990024RT1	Přechodky ocel - měď přímé DN 20 - f 22 x 1	kus	2,00000	115,00	230,00	Vlastní
338	733990025RT1	Přechodky ocel - měď přímé DN 25 - f 28 x 1.5	kus	2,00000	120,00	240,00	Vlastní
339	733990026RT1	Třímeny a závěsy pro uložení potrubí s topnou vodou v objímkách s gumovou výstelkou	kus	10,00000	35,00	350,00	Vlastní

Třímeny a závěsy pro uložení potrubí s topnou vodou v objímkách s gumovou výstelkou

DN 32 - f 42.9 x 3.25

340	733990027RT1	Třímeny a závěsy pro uložení potrubí s topnou vodou v objímkách s gumovou výstelkou	kus	10,00000	50,00	500,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	----------	-------	--------	---------

Třímeny a závěsy pro uložení potrubí s topnou vodou v objímkách s gumovou výstelkou

DN 70 - f 76 x 3.2

341	733990028RT1	Doplňkové kee z ocelového profilového materiálu	kus	10,00000	60,00	600,00	Vlastní
342	733990029RT1	Nátěry ocelových konstrukcí syntetické	m <sup>2</sup>	5,00000	390,00	1 950,00	Vlastní
343	733990030RT1	Nátěry ocelového potrubí syntetické do DN 50 mm	m	18,00000	120,00	2 160,00	Vlastní
344	733990031RT1	Nátěry ocelového potrubí syntetické DN70 mm	m	25,00000	130,00	3 250,00	Vlastní
345	733990032RT1	Nátěry ocelových rozdělovačů a sběračů a kalníků DN 100 - DN 200	m <sup>2</sup>	3,00000	390,00	1 170,00	Vlastní

Nátěry ocelových rozdělovačů a sběračů a kalníků DN 100 - DN 200

346	733990033RT1	Štítky na výměníky, nádoby, rozdělovače sběrače a potrubí	kus	30,00000	40,00	1 200,00	Vlastní
347	733990034RT1	Šipky na potrubí	kus	30,00000	30,00	900,00	Vlastní
348	733990035RT1	Tep. izolace potrubí návl. hadicemi tl. 13 mm 15x13	m	130,00000	67,00	8 710,00	Vlastní

Tepelná izolace potrubí s topnou vodou návlekovými hadicemi z polyetylénu, tmax = 105°C, l(20°) = 0.04 W/m/K

tl. 13 mm

f 15 x 13

349	733990036RT1	Tep. izolace potrubí návl. hadicemi tl. 13 mm 18x13	m	6,00000	69,00	414,00	Vlastní
-----	--------------	---	---	---------	-------	--------	---------

Tepelná izolace potrubí s topnou vodou návlekovými hadicemi z polyetylénu, tmax = 105°C, l(20°) = 0.04 W/m/K

tl. 13 mm

f 18 x 13

350	733990037RT1	Tep. izolace potrubí návl. hadicemi tl. 13 mm 22x13	m	35,00000	71,00	2 485,00	Vlastní
-----	--------------	---	---	----------	-------	----------	---------

Tepelná izolace potrubí s topnou vodou návlekovými hadicemi z polyetylénu, tmax = 105°C, l(20°) = 0.04 W/m/K

tl. 13 mm

f 22 x 13

351	733990038RT1	Tep. izolace potrubí návl. hadicemi tl. 19 mm 28x19	m	20,00000	108,00	2 160,00	Vlastní
-----	--------------	---	---	----------	--------	----------	---------

Tepelná izolace potrubí s topnou vodou návlekovými hadicemi z polyetylénu, tmax = 105°C, l(20°) = 0.04 W/m/K

352	733990039RT1	tl. 19 mm f 28 x 19	Tep.izolace potrubí návli. z min.vláken tl. 40 mm 42x40	m	15,00000	150,00	2 250,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace potrubí s topnou vodou trubnicemi z minerálních vláken vyztužené hliníkovou fólií, <math>t_{max} = 260^{\circ}\text{C}</math>, <math>\lambda(20^{\circ}) = 0.035</math> W/m/K</p>								
353	733990040RT1	tl. 40 mm f 42 x 40	Tep.izolace potrubí návli.z min.vláken tl. 50 mm 76x50	m	20,00000	238,00	4 760,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace potrubí s topnou vodou trubnicemi z minerálních vláken vyztužené hliníkovou fólií, <math>t_{max} = 260^{\circ}\text{C}</math>, <math>\lambda(20^{\circ}) = 0.035</math> W/m/K</p>								
354	733990041RT1	tl. 50 mm f 76 x 50	Tep.izolace potrubí ve vnějším prostředí tl. 80 mm 76x80	m	5,00000	680,00	3 400,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace potrubí ve vnějším prostředí a kalniku rohožemi z minerální plsti, <math>\lambda(20^{\circ})_{min} = 0.04</math> W/m/K, s povrchovou úpravou hliníkovým plechem</p>								
355	733990042RT1	tl. 80 mm f 76 x 80	Tep.izolace potrubí ve vnějším prostředí tl. 80 mm 159x80	m2	1,00000	930,00	930,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace potrubí ve vnějším prostředí a kalniku rohožemi z minerální plsti, <math>\lambda(20^{\circ})_{min} = 0.04</math> W/m/K, s povrchovou úpravou hliníkovým plechem</p>								
356	733990043RT1	tl. 80 mm f 159 x 80	Tep.izolace dlouhých armatur v systému top.vody s povrchovou úpravou hliníkovým plechem DN25	m	13,00000	280,00	3 640,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace dlouhých armatur v systému topné vody snímatelnými pouzdry z minerální plsti, <math>\lambda(20^{\circ})_{min} = 0.04</math> W/m/K, s povrchovou úpravou hliníkovým plechem</p>								
357	733990044RT1	tl. 80 mm f 159 x 80	Tep.izolace dlouhých armatur v systému top.vody s povrchovou úpravou hliníkovým plechem DN32	m	9,00000	370,00	3 330,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace dlouhých armatur v systému topné vody snímatelnými pouzdry z minerální plsti, <math>\lambda(20^{\circ})_{min} = 0.04</math> W/m/K, s povrchovou úpravou hliníkovým plechem</p>								
358	733990045RT1	tl. 80 mm f 159 x 80	Tep.izolace dlouhých armatur v systému top.vody s povrchovou úpravou hliníkovým plechem DN65	m	8,00000	460,00	3 680,00	Vlastní
<p>Tepelná izolace dlouhých armatur v systému topné vody snímatelnými pouzdry z minerální plsti, <math>\lambda(20^{\circ})_{min} = 0.04</math> W/m/K, s povrchovou úpravou hliníkovým plechem</p>								
359	733990046RT1	tl. 80 mm f 159 x 80	Tepelná izolace čerpadel kryty z pěno.polypropylen DN50	kus	2,00000	150,00	300,00	Vlastní
360	733990047RT1	tl. 80 mm f 159 x 80	Ocelové předisolované trubky WEHOTHERM DN160 76.1 x 2.9 L=6 m	kus	6,00000	9 000,00	54 000,00	Vlastní
<p>Ocelové předisolované trubky WEHOTHERM Standard svařované, materiál St 37.0, <math>p_{max} = 2.5</math> MPa, <math>t_{max} = 142^{\circ}\text{C}</math>, s polyuretánovou tepelnou izolací třída 2, <math>\lambda(50^{\circ}) = 0.03</math> W/m/K, opláštěné PE-HD trubkou, s detekčními vodiči</p>								
361	733990048RT1	tl. 160 mm f 76.1 x 2.9 L = 6 m	Ocelové předisolované trubky WEHOTHERM DN160 76.1 x 2.9 L=12 m	kus	4,00000	18 000,00	72 000,00	Vlastní

Ocelové předisolované trubky WEHOTHERM Standard svařované, materiál St 37.0, p<sub>max</sub> = 2.5 MPa, t<sub>max</sub> = 142°C, s polyuretánovou tepelnou izolací třída 2, λ(50°) = 0.03 W/m/K, opláštěné PE-HD trubkou, s detekčními vodiči

D = 160 mm f 76.1 x 2.9 L = 12 m

362 733990049RT1	Ocelové předisolované oblouky WEHOTHERM D = 160 mm f 76.1 x 2.9	kus	4,00000	1 900,00	7 600,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

Ocelové předisolované oblouky WEHOTHERM Standard svařované, materiál St 37.0, p<sub>max</sub> = 2.5 MPa, t<sub>max</sub> = 142°C, s polyuretánovou tepelnou izolací třída 2, λ(50°) = 0.03 W/m/K, opláštěné PE-HD trubkou, s detekčními vodiči

D = 160 mm f 76.1 x 2.9 a = 45°

363 733990050RT1	Ocelové předisolované oblouky WEHOTHERM D = 160 mm f 76.1 x 2.9	kus	6,00000	1 900,00	11 400,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	----------	-----------	---------

Ocelové předisolované oblouky WEHOTHERM Standard svařované, materiál St 37.0, p<sub>max</sub> = 2.5 MPa, t<sub>max</sub> = 142°C, s polyuretánovou tepelnou izolací třída 2, λ(50°) = 0.03 W/m/K, opláštěné PE-HD trubkou, s detekčními vodiči

D = 160 mm f 76.1 x 2.9 a = 90°

364 733990051RT1	Koncové těsnění izolace D = 160 mm f 76.1 x 2.9	kus	4,00000	560,00	2 240,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	--------	----------	---------

365 733990052RT1	Dilatační pěnové profily WEHOTHERM D = 160 mm B x H = 300 x 170 mm	kus	26,00000	1 000,00	26 000,00	Vlastní
------------------	--	-----	----------	----------	-----------	---------

Dilatační pěnové profily WEHOTHERM, materiál: měkký polyuretan, max. stlačení 40 mm, λ = 0.05 W/m/K, L = 1000 mm

D = 160 mm B x H = 300 x 170 mm

366 733990053RT1	Kompletní montážní spoje s detekčními vodiči D = 160 mm x 2.9	f 76.1 kus	20,00000	1 190,00	23 800,00	Vlastní
------------------	---	------------	----------	----------	-----------	---------

367 733990054RT1	Výstražná značková páska, šíře 340 mm	m	110,00000	65,00	7 150,00	Vlastní
------------------	---------------------------------------	---	-----------	-------	----------	---------

368 733990055RT1	Chránička potrubí pro průchod zdí a základy z ocelové trubky, DN 180, L = 500 mm	kus	2,00000	1 200,00	2 400,00	Vlastní
------------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

369 733990056RT1	Koncová manžeta pro utěsnění chráničky pr. 160 mm	kus	2,00000	750,00	1 500,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	--------	----------	---------

370 733990057RT1	Kontrolní prozření svárů potrubí DN 70	kus	10,00000	320,00	3 200,00	Vlastní
------------------	--	-----	----------	--------	----------	---------

<b>Díl: 734 Armatury</b>						<b>237 947,00</b>
--------------------------	--	--	--	--	--	-------------------

371 734990001RT1	Trojcestný přírubový regulační ventil a hav. uzávěr	kus	1,00000	20 300,00	20 300,00	Vlastní
------------------	---	-----	---------	-----------	-----------	---------

372 734990002RT1	Ruční regulační ventil STAF s uzavíráním	kus	2,00000	5 380,00	10 760,00	Vlastní
------------------	--	-----	---------	----------	-----------	---------

LDM: Trojcestný přírubový regulační ventil a havarijní uzávěr HU 231: z lité oceli, t<sub>max</sub> = 300°C, s ekviprocentní průtočnou charakteristikou, s elektrohydraulickým servopohonem Siemens - typ pohonu dle požadavku M+R

DN 25 PN 2.5 MPa kvs = 10  
DN 65 PN 1.6 MPa kvs = 85

373 734990003RT1	Ruční regulační přírubové ventily STAF-SG s uzav. DN25	kus	1,00000	2 800,00	2 800,00	Vlastní
------------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

TA HYDRONICS: Ruční regulační přírubové ventily STAF s uzavíráním, vypouštěním, přednastavením a měřením tlakové ztráty a průtoku, s měřicími nátrubky, provedení z šedé litiny, t<sub>max</sub> = 120°C

DN 65 kvs = 85 PN 1.6 MPa

TA HYDRONICS: Ruční regulační přírubové ventily STAF-SG s uzavíráním, vypouštěním, přednastavením a měřením tlakové ztráty a průtoku, s měřicími nátrubky, provedení z ocelolityny, tmax = 120°C  
DN 25 kvs = 8.7 PN 2.5 MPa

374	734990004RT1	Ruční regulační přírubové ventily STAF-SG s uzav DN32	kus	1,00000	3 600,00	3 600,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

TA HYDRONICS: Ruční regulační přírubové ventily STAF-SG s uzavíráním, vypouštěním, přednastavením a měřením tlakové ztráty a průtoku, s měřicími nátrubky, provedení z ocelolityny, tmax = 120°C  
DN 32 kvs = 14.2 PN 2.5 MPa

375	734990005RT1	Závitový přímočinný regulátor tlakové difference a omezovač průtoku VSG 519 L25-10	kus	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

SIEMENS Závitový přímočinný regulátor tlakové difference a omezovač průtoku VSG 519 L25-10 z tvárné litiny, nastavitelné rozmezí tlakové difference 30 - 210 kPa, max. pracovní teplota 150°C  
DN 25 kvs = 10 PN 2.5 MPa

376	734990006RT1	Radiátorové regul. ventily s plynulou předregulací přímé, DN15	kus	2,00000	290,00	580,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------

OVENTROP: Radiátorové regulační ventily s plynulou předregulací AV9, s vnitřním závitem G 1/2"  
přímé DN 15 kvs = 0.67

377	734990007RT1	Radiátorové regul. ventily s plynulou předregulací rohové DN15	kus	12,00000	290,00	3 480,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	----------	--------	----------	---------

OVENTROP: Radiátorové regulační ventily s plynulou předregulací AV9, s vnitřním závitem G 1/2"  
rohové DN 15 kvs = 0.67

378	734990008RT1	Radiátorové regul. ventily s plynulou předregulací úhlové pravé DN15	kus	2,00000	290,00	580,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------

OVENTROP: Radiátorové regulační ventily s plynulou předregulací AV9, s vnitřním závitem G 1/2"  
úhlové pravé DN 15 kvs = 0.67

379	734990009RT1	Termostatická hlavice Uni XH k radiátor.ventilům rozsah 7° - 28°C	kus	14,00000	350,00	4 900,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	---------

Termostatická hlavice Uni XH k radiátorovým ventilům, s vestavěným čidlem, připojovací závit M 30 x 1.5, rozsah 7 - 28°C

380	734990010RT1	Termostatická hlavice Uni FHC k radiátor.ventilům rozsah 7° - 27°C, délka kapiláry 2 m	kus	2,00000	2 100,00	4 200,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

Termostatická hlavice Uni FHC k radiátorovým ventilům s vestavěným čidlem a dálkovým ovládním, připojovací závit M 30 x 1.5  
rozsah 7° - 27°C délka kapiláry 2 m

381	734990011RT1	Klíč k nastavení ventilů	kus	1,00000	230,00	230,00	Vlastní
-----	--------------	--------------------------	-----	---------	--------	--------	---------

382	734990012RT1	Uzavírací a regulační radiátorové šroubení COMBI 4, s vnitřním závitem G 1/2", přímé, DN15	kus	2,00000	250,00	500,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	--------	--------	---------

Uzavírací a regulační radiátorové šroubení COMBI 4, s vnitřním závitem G 1/2"  
přímé DN 15 kvs = 1.7

383	734990013RT1	Uzavírací a regulační radiátorové šroubení COMBI4 s vnitřním závitem G 1/2", rohové, DN15	kus	14,00000	250,00	3 500,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	----------	--------	----------	---------

Uzavírací a regulační radiátorové šroubení COMBI 4, s vnitřním závitem G 1/2"  
rohové DN 15 kvs = 1.7

384	734990015RT1	Pojistné ventily pružinové závitové, z mosazi PN 1,6 MPa	kus	1,00000	2 300,00	2 300,00	Vlastní
Pojistné ventily pružinové závitové, z mosazi, PN 1,6 MPa otevřicí přetlak 500 kPa av = 0.714 DN 25							
385	734990016RT1	Uzavírací kulové kohouty přírubové horkovodní DN15	kus	1,00000	1 680,00	1 680,00	Vlastní
Uzavírací kulové kohouty přírubové horkovodní, provedení z ocelolityny, PN 2.5 MPa, tmax = 130°C							
386	734990017RT1	Uzavírací kulové kohouty přírubové horkovodní DN25	kus	8,00000	1 900,00	15 200,00	Vlastní
Uzavírací kulové kohouty přírubové horkovodní, provedení z ocelolityny, PN 2.5 MPa, tmax = 130°C							
387	734990018RT1	Uzavírací kulové kohouty přírubové horkovodní DN32	kus	6,00000	2 600,00	15 600,00	Vlastní
Uzavírací kulové kohouty přírubové horkovodní, provedení z ocelolityny, PN 2.5 MPa, tmax = 130°C							
388	734990019RT1	Klapky uzavírací mezipřírubové BOAX-B, z litiny PN 1.6 MPa, s pákou, DN65	kus	10,00000	1 800,00	18 000,00	Vlastní
Klapky uzavírací mezipřírubové BOAX-B, z litiny, PN 1.6 MPa, s pákou							
389	734990020RT1	Kulové kohouty závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa ovládaní páčkou, DN10	kus	2,00000	190,00	380,00	Vlastní
Kulové kohouty závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa, ovládaní páčkou DN10							
390	734990021RT1	Kulové kohouty závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa ovládaní páčkou, DN15	kus	2,00000	240,00	480,00	Vlastní
Kulové kohouty závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa, ovládaní páčkou, DN15							
391	734990022RT1	Kulové kohouty závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa ovládaní páčkou, DN25	kus	2,00000	498,00	996,00	Vlastní
392	734990023RT1	Filtry přírubové, provedení z ocelolityny PN 4 MPa, tmax = 130°C, DN25	kus	1,00000	3 110,00	3 110,00	Vlastní
393	734990024RT1	Filtry přírubové, provedení z ocelolityny PN 4 MPa, tmax = 130°C	kus	1,00000	3 800,00	3 800,00	Vlastní
Filtry přírubové, provedení z ocelolityny, PN 4 MPa, tmax = 130°C							
394	734990025RT1	Filtry přírubové BOA-S, z litiny, PN 1.6 MPa, DN65	kus	1,00000	5 940,00	5 940,00	Vlastní
395	734990026RT1	Zpětné ventily přírubové, provedení z ocelolityny PN 4 MPa, tmax = 130°C, s pružinou, DN25	kus	1,00000	2 240,00	2 240,00	Vlastní
Zpětné ventily přírubové, provedení z ocelolityny, PN 4 MPa, tmax = 130°C, s pružinou							
396	734990027RT1	Zpětné ventily přírubové, provedení z ocelolityny PN 4 MPa, tmax = 130°C, s pružinou, DN32	kus	1,00000	3 730,00	3 730,00	Vlastní
397	734990028RT1	Klapky zpětné mezipřírubové BOAX-RVK DN65	kus	1,00000	6 130,00	6 130,00	Vlastní
Klapky zpětné mezipřírubové BOAX-RVK, PN 1.6 MPa							
398	734990029RT1	Filtry závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa DN15	kus	1,00000	340,00	340,00	Vlastní
Filtry závitové, z mosazi, PN 1.6 MPa							
399	734990030RT1	Servisní kulový kohout pro údržbu expančních nádob PN 1 MPa, tmax = 120°C, z mosazi, s uzav. a vypouš	kus	1,00000	620,00	620,00	Vlastní
Servisní kulový kohout pro údržbu expančních nádob, PN 1 MPa, tmax = 120°C, z mosazi, s uzavíráním a vypouštěním DN25							



400	734990031RT1	Přizové přírubové osové kompensátory PN 1.6 MPa, tmax = 100°C DN65	kus	4,00000	3 400,00	13 600,00	Vlastní
Přizové přírubové osové kompensátory, PN 1.6 MPa, tmax = 100°C, DN65							
401	734990032RT1	Ocelové přírubové osové kompensátory N 2.5 MPa, tmax = 150°C, DN32	kus	2,00000	2 130,00	4 260,00	Vlastní
Ocelové přírubové osové kompensátory, PN 2.5 MPa, tmax = 150°C							
DN32							
402	734990033RT1	Průtokoměr pro dopouštění QN 1,5 m3/hod	kus	1,00000	1 500,00	1 500,00	Vlastní
Průtokoměr pro dopouštění QN 1,5 m3/hod, PN 2.5 MPa, DN 25, přírubový							
403	734990034RT1	Elektromagnetický přímý ventil pro dopouštění a odpouštění, DN6	kus	2,00000	2 100,00	4 200,00	Vlastní
Elektromagnetický přímý ventil pro dopouštění a odpouštění, max. Dp = 0.8 MPa, tmax = 80°C, bez proudu uzavřen, napětí dle požadavku M+R							
DN 6 přípojovací rozměr Rp 1/2							
404	734990035RT1	Kohouty vypouštěcí a napouštěcí, PN 0,6 MPa DN15	kus	2,00000	320,00	640,00	Vlastní
Kohouty vypouštěcí a napouštěcí, PN 0,6 MPa							
DN15							
405	734990036RT1	Manometry kruhové f 100 mm rozsah 0 - 600 kPa	kus	4,00000	520,00	2 080,00	Vlastní
Manometry kruhové f 100 mm rozsah 0 - 600 kPa							
406	734990037RT1	Manometry kruhové f 100 mm rozsah 0 - 2.5 MPa	kus	2,00000	890,00	1 780,00	Vlastní
Manometry kruhové f 100 mm rozsah 0 - 2.5 MPa							
407	734990038RT1	Ventily k manometru třicestné M 20 x 1.5	kus	6,00000	1 250,00	7 500,00	Vlastní
Ventily k manometru třicestné M 20 x 1.5							
408	734990039RT1	Manometrové smyčky stočené	kus	6,00000	540,00	3 240,00	Vlastní
Manometrové smyčky stočené							
409	734990040RT1	Teploměry příložné, rozsah 0 - 200°C	kus	3,00000	650,00	1 950,00	Vlastní
Teploměry příložné, rozsah 0 - 200°C							
410	734990041RT1	Teploměry do potrubí s jímikou, rozsah 0 - 100°C L - 100 mm	kus	4,00000	700,00	2 800,00	Vlastní
Teploměry do potrubí s jímikou, rozsah 0 - 100°C							
L - 100 mm							
411	734990042RT1	Návarky M 20 x 1.5	kus	10,00000	220,00	2 200,00	Vlastní
Návarky M 20 x 1.5							
412	734990043RT1	Odvzdušňovací nádobky z trubek DN50	kus	2,00000	664,00	1 328,00	Vlastní
Odvzdušňovací nádobky z trubek DN 50							
413	734990044RT1	Příruby krkové, ČSN 13 1229, PN 0,6 MPa DN50	kus	4,00000	300,00	1 200,00	Vlastní
Příruby krkové, ČSN 13 1229, PN 0,6 MPa, DN50							

50

414	734990045RT1	Příruby krkové, ČSN 13 1231, PN 1.6 MPa DN65	kus	36,00000	360,00	12 960,00	Vlastní
Příruby krkové, ČSN 13 1231, PN 1.6 MPa							
415	734990046RT1	Příruby krkové, ČSN 13 1233, PN 4 MPa DN15	kus	2,00000	150,00	300,00	Vlastní
416	734990047RT1	Příruby krkové, ČSN 13 1233, PN 4 MPa DN25	kus	27,00000	190,00	5 130,00	Vlastní
417	734990048RT1	Příruby krkové, ČSN 13 1233, PN 4 MPa DN32	kus	22,00000	240,00	5 280,00	Vlastní
418	734990049RT1	Šroubení přímé, mosazné, PN 0.6 MPa DN10	kus	2,00000	144,00	288,00	Vlastní
419	734990050RT1	Šroubení přímé, mosazné, PN 0.6 MPa DN15	kus	5,00000	171,00	855,00	Vlastní
420	734990051RT1	Šroubení přímé, mosazné, PN 0.6 MPa DN25	kus	8,00000	345,00	2 760,00	Vlastní
421	734990052RT1	Svorné šroubení pro připojení měděných trubek	kus	32,00000	660,00	21 120,00	Vlastní

Svorné šroubení pro připojení měděných trubek  
vnější závit Rp 15  
f 15 mm

<b>Díl: 735 Otopná tělesa 96 920,00</b>							
422	735990001RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 11, v=600, L=1000 mm	kus	2,00000	3 500,00	7 000,00	Vlastní

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 11 v = 600 mm L = 1000 mm

423	735990002RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 11, v=600, L=1100 mm	kus	2,00000	3 650,00	7 300,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 11 v = 600 mm L = 1100 mm

424	735990003RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 11, v=600, L=1600 mm	kus	3,00000	4 660,00	13 980,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------	---------

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 11 v = 600 mm L = 1600 mm

425	735990004RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 21, v=600, L=1000 mm	kus	1,00000	4 600,00	4 600,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 21 v = 600 mm L = 1000 mm

426	735990005RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 21, v=600, L=1400 mm	kus	2,00000	5 680,00	11 360,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------	---------

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 21 v = 600 mm L = 1400 mm

427	735990006RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 21, v=900, L=800 mm	kus	1,00000	5 510,00	5 510,00	Vlastní
-----	--------------	--	-----	---------	----------	----------	---------

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 21 v = 900 mm L = 800 mm

428	735990007RT1	Oc.desk.otop.tělesa RADIKPLAN KLASIK typ 22, v=600, L=2000 mm	kus	1,00000	8 450,00	8 450,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	----------	---------

Ocelová desková otopná tělesa RADIK PLAN KLASIK s hladkou čelní deskou, max. Dp = 1 MPa, tmax = 110°C  
typ 22 v = 600 mm L = 2000 mm

429	735990008RT1	Souprava pro uchycení deskových otopných těles	kus	12,00000	180,00	2 160,00	Vlastní
Souprava pro uchycení deskových otopných těles							
430	735990009RT1	Otop.tělesa KORALUX RONDO EXCLUSIVE-M KRX 1820/600	kus	2,00000	9 500,00	19 000,00	Vlastní
Otopná koupelnová chromovaná tělesa z trubek KORALUX RONDO EXCLUSIVE-M							
431	735990010RT1	Souprava pro uchycení trubkových otopných těles	kus	2,00000	380,00	760,00	Vlastní
432	735990011RT1	Otopné žebrovane konvektory KORABASE typ 42 š.200 mm výška 50 mm a délka 2000 mm	kus	2,00000	8 200,00	16 400,00	Vlastní
Otopné žebrovane konvektory KORABASE pro zabudování pod lavici, lamelový výměník, p <sub>max</sub> = 1.2 MPa, t <sub>max</sub> = 110°C, s odvědušňovacím ventilem, s vodicím plechovým krytem typ 42, šířka 200 mm, výška 50 mm délka L = 2000 mm							
433	735990012RT1	Stěnové konsoly pro uchycení konvektorů KORABASE	kus	2,00000	200,00	400,00	Vlastní
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>							<b>65 341,57</b>
434	762441112R00	Obložení atiky montáž z dřevostěpkových desek, 1 vrstva, šroubováním	m2	13,77340	200,00	2 754,68	800-762 RTS 20/1
435	762495000R00	Spojovací a ochranné prostředky hřebíky, vruty	m2	103,37930	40,00	4 135,17	800-762 RTS 20/1
436	762612232R01	M.obložení stěn z prken nad tl.18 mm, šroubo.	m2	146,12930	400,00	58 451,72	Vlastní
<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské</b>							<b>44 000,00</b>
437	766417111R00	Montáž obložení stěn, sloupů a pilířů doplňkové konstrukce podkladový rošt pod obložení stěn	m	360,00000	100,00	36 000,00	800-766 RTS 20/1
360,00000							
438	60510000R1	Lat40x60 mm	m	400,00000	20,00	8 000,00	Vlastní
<b>Díl: 762 Konstrukce tesařské</b>							<b>149 666,79</b>
439	762990001RT1	Dodávka a montáž systémové fólie pro dřevěný vnější obklad stěn	m2	146,13930	140,00	20 459,50	Vlastní
440	60725016R	deska dřevostěpková třívrstvá pro prostředí vlhké; strana nebroušená; hrana rovná; tl = 22,0 mm	m2	16,00000	247,00	3 952,00	SPCM RTS 20/1
441	611981861R1	Pohledové latě Modřín Sibiřský 22x80 mm	m2	160,74220	690,00	110 912,12	Vlastní
442	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesařské v objektech výšky do 12 m	%	2 140,77108	6,70	14 343,17	800-762 RTS 20/1
50 m vodorovně							
<b>Díl: 763 Dřevostavby</b>							<b>478 967,28</b>
443	763164616U00	SDK obklad U š -0,6m DF 15	m	18,05000	676,00	12 201,80	Vlastní
444	767137111R00	Montáž stěn a příček z plechu Montáž kovového roštu příček sádroartonových, dřevolátních apod. šroubováním nebo nýtováním, výška roštu přes 3300 mm, rozteč sloupků do 600 mm	m2	139,62930	330,50	46 147,48	800-767 RTS 20/1
445	763-001	D+M AK.S2 Akustický obklad	m2	11,00000	2 500,00	27 500,00	Vlastní
Perforovaný obklad							

jedná se o širokopásmové pohltivý akustický prvek s maximem zvukové pohltivosti na středních kmitočtech; licová plocha prvku je tvořena oboustranně frézovanou deskou z MDF tl. 18 mm; z rubové strany je navrtána kruhovými otvory o průměru 8 mm do hloubky 14 mm s roztečí otvorů 16 a 32 mm; z licové strany je deska proféžána drážkami šířky 3 mm, hloubky 6 mm a osové vzdálenosti 16 a 32 mm; licová deska je kotvena k vyrovnávacímu nosnému rastru; rubová strana čelní desky je celoplošně čalouněna pruživčnou textilií černé barvy; vzduchová mezera obkladu je v celé ploše doplněna přídavnou absorpční vložkou o tloušťce, objemové hmotnosti a umístění dle požadovaných akustických parametrů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti obkladu při skladebné tloušťce 150 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? + 0,4; 250 Hz - ? + 0,85; 500 Hz - ? + 0,80; 1 kHz - ? + 0,65; 2 kHz - ? + 0,50; 4 kHz - ? + 0,45; celková skladebná tloušťka obkladu je 150 mm; šířka stykové spáry: 3 - 5 mm; skryté kotevní prvky; součásti prvku jsou obložky, výkryty a jiné zakončovací prvky; povrchová úprava – barva bílá; součásti obkladu jsou niky pro umístění TV

Perforovaný obklad zaslepený

jedná se o obklad doplňující položku PO; licová plocha prvku je tvořena frézovanou deskou z MDF tl. 18 mm; z licové strany je deska proféžána drážkami šířky 3 mm, hloubky 6 mm a osové vzdálenosti 16 a 32 mm; licová deska je kotvena k vyrovnávacímu nosnému rastru; vzduchová mezera obkladu je v celé ploše doplněna přídavnou absorpční vložkou o tloušťce, objemové hmotnosti a umístění dle požadovaných akustických parametrů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti obkladu při skladebné tloušťce 150 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? + 0,15; 250 Hz - ? + 0,12; 500 Hz - ? + 0,10; 1 kHz - ? + 0,10; 2 kHz - ? + 0,10; 4 kHz - ? + 0,10; šířka stykové spáry: 3 - 5 mm; skryté kotevní prvky; součásti prvku jsou obložky, výkryty a jiné zakončovací prvky; povrchová úprava – barva bílá; součásti obkladu jsou niky pro umístění TV

446 763-002	D+M AK.S3 Lehčené přisazené a podvěšené akustické segmenty	kus	16,00000	10 600,00	169 600,00	Vlastní
-------------	--	-----	----------	-----------	------------	---------

jedna se o širokopásmové pohltivé segmenty z kazet s jádrem ze skelné vlny o formátu 2360x560 mm; tloušťka kazety je 40 mm; licový povrch kazet je tvořen unikátní vrstvou s možností údržby formou denního stírání prachu/vysávání a týdenního čištění za mokra; rubová strana kazet je pokryta skelnou tkaninou; zavěšeny ke stropní konstrukci; požadovaný činitel zvukové pohltivosti podhledu při celkovém svěšení cca 150 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? + 0,25; 250 Hz - ? + 0,7; 500 Hz - ? + 0,9; 1 kHz - ? + 0,9; 2 kHz - ? + 0,9; 4 kHz - ? + 0,9; povrchová úprava v bílé barvě

447 763-003	Lehčené přisazené a podvěšené akustické segmenty AK.S5	kus	9,00000	5 000,00	45 000,00	Vlastní
-------------	--	-----	---------	----------	-----------	---------

jedna se o širokopásmové pohltivé absorpční panely s maximem činitele - zvukové pohltivosti na středních a vysokých kmitočtech; panely jsou kruhového tvaru R 800 mm; panely mají jádro vyrobené ze skelné vlny o vysoké hustotě; tloušťka panelu je 40 mm; spodní strana panelu je provedena v omyvatelné povrchové úpravě; povrchové provedení panelu je uvažováno v bílé barvě; hrany panelu jsou rovné a bíle zatřené; kotevní panelu pomocí závěsného systému; požadovaný činitel zvukové pohltivosti prvku v definované konfiguraci v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? + 0,25; 250 Hz - ? + 0,70; 500 Hz - ? + 0,9; 1 kHz - ? + 0,9; 2 kHz - ? + 0,9; 4 kHz - ? + 0,9

448 763-004	D+M Akustický obklad AK.S4	m2	13,70000	2 500,00	34 250,00	Vlastní
-------------	----------------------------	----	----------	----------	-----------	---------

Perforovaný obklad

jedná se o širokopásmové pohltivý akustický prvek s maximem zvukové pohltivosti na středních kmitočtech; licová plocha prvku je tvořena oboustranně frézovanou deskou z MDF tl. 18 mm; z rubové strany je navrtána kruhovými otvory o průměru 8 mm do hloubky 14 mm s roztečí otvorů 16 a 32 mm; z licové strany je deska prořezána drážkami šířky 3 mm, hloubky 6 mm a osové vzdálenosti 16 a 32 mm; licová deska je kotvena k vyrovnávacímu nosnému rastru; rubová strana čelní desky je celoplošně čalouněna pružuvácnou textilií černé barvy; vzduchová mezera obkladu je v celé ploše doplněna přídavnou absorpční vložkou o tloušťce, objemové hmotnosti a umístění dle požadovaných akustických parametrů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti obkladu při skladebné tloušťce 150 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? ÷ 0,4; 250 Hz - ? ÷ 0,85; 500 Hz - ? ÷ 0,80; 1 kHz - ? ÷ 0,65; 2 kHz - ? ÷ 0,50; 4 kHz - ? ÷ 0,45; celková skladebná tloušťka obkladu je 150 mm; šířka stykové spáry: 3 - 5 mm; skryté kotevní prvky; součásti prvku jsou obložky, výkryty a jiné zakončovací prvky; povrchová úprava - barva bílá;

Perforovaný obklad zaslepený

jedná se o obklad doplňující položku PO; licová plocha prvku je tvořena frézovanou deskou z MDF tl. 18 mm; z licové strany je deska prořezána drážkami šířky 3 mm, hloubky 6 mm a osové vzdálenosti 16 a 32 mm; licová deska je kotvena k vyrovnávacímu nosnému rastru; vzduchová mezera obkladu je v celé ploše doplněna přídavnou absorpční vložkou o tloušťce, objemové hmotnosti a umístění dle požadovaných akustických parametrů; požadovaný činitel zvukové pohltivosti obkladu při skladebné tloušťce 150 mm v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? ÷ 0,15; 250 Hz - ? ÷ 0,12; 500 Hz - ? ÷ 0,10; 1 kHz - ? ÷ 0,10; 2 kHz - ? ÷ 0,10; 4 kHz - ? ÷ 0,10; šířka stykové spáry: 3 - 5 mm; skryté kotevní prvky; součásti prvku jsou obložky, výkryty a jiné zakončovací prvky; povrchová úprava - barva bílá;

449	763-006	Měření doby dozvuku a vyhodnocení - po realizaci	kpl	1,00000	8 500,00	8 500,00	Vlastní
-----	---------	--	-----	---------	----------	----------	---------

závěrečné měření doby dozvuku dle ČSN EN ISO 3382-1

450	763-005	D+M - AK.S6 Širokopásmový akustický podhled	kus	17,00000	2 400,00	40 800,00	Vlastní
-----	---------	---	-----	----------	----------	-----------	---------

jedná se o širokopásmové pohltivé segmenty z kazet s jádrem ze skelné vlny o formátu 1160x560 mm; tloušťka kazety je 40 mm; licový povrch kazet je tvořen unikátní vrstvou s možností údržby formou denního stírání prachu/vysávání a týdenního čištění za mokra; rubová strana kazet je pokryta skelnou tkaninou; lepeny k podkladní konstrukci dle spárořezu viz výkres; požadovaný činitel zvukové pohltivosti podhledu v oktávových pásmech je: 125 Hz - ? ÷ 0,20; 250 Hz - ? ÷ 0,65; 500 Hz - ? ÷ 0,9; 1 kHz - ? ÷ 0,9; 2 kHz - ? ÷ 0,9; 4 kHz - ? ÷ 0,9; povrchová úprava kazet v bílé barvě, (podkladní konstrukce musí být bezprašná a soudržná)

451	553427530R	profil hliníkový pro fasádní desky pro svislou spáru; 24x11x10x24/3000 mm;	kus	80,00000	350,00	28 000,00	SPCM RTS 16/1
		povrch hliník; tl. = 0,7 mm					
452	553427535	Profil hliníkový svislý 280 mm	kus	68,00000	320,00	21 760,00	Vlastní
453	998763201R00	Přesun hmot dřevostaveb v objektech výšky do 6 m	%	4 967,91241	9,10	45 208,00	800-763 RTS 20/1

50 m vodorovně

<b>Díl: 764</b>	<b>Konstrukce klempířské</b>					<b>122 255,33</b>	
454	764292651R00	Ostatní střešní prvky z titaninkového plechu boční lemování na stěnu	m	12,54500	660,00	8 279,70	800-764 RTS 20/1

jednodílné, pro falcovanou stěchu, povrch přírodní TiZn, povrch lesklý včetně dodávky plechových tabulí, svítků a spojovacích prostředků.

455	764321250R00	Oplechování z pozinkovaného plechu výroba a montáž oplechování, včetně zhotovení rohů, spojů a dilatací říms pod nadřimsovým žlabem s podkladním plechem, rš 800 mm	m	21,35000	1 300,00	27 755,00	800-764	RTS 20/ I
456	764351201R00	Žlaby z pozinkovaného plechu výroba a montáž žlabů včetně háků, čel, rohů, rovných hrdel a dilatací podokapních čtyřhranných, rš 250 mm	m	19,40000	670,00	12 998,00	800-764	RTS 20/ I
457	764410260RT2	Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu výroba a montáž rš 400 mm včetně rohů	m	14,70000	729,00	10 716,30	800-764	RTS 20/ I
458	764454202R01	Odpadní trubky kruhové, D 100 mm, barva RAL antracit	m	24,00000	753,00	18 072,00		Vlastní
459	764990001RT1	K3 Nerezová střešní vpust, DN100	kus	2,00000	4 200,00	8 400,00		Vlastní
460	764990002RT1	K4 Nerezový lapač nečistot, DN100	kus	2,00000	650,00	1 300,00		Vlastní
461	764990003RT1	K5 Nerezové koleno, DN100	kus	2,00000	1 500,00	3 000,00		Vlastní
462	764990004RT1	K6 Nerezový nástavec, DN100 prodloužení střešní vpusti	m	1,90000	1 480,00	2 812,00		Vlastní
463	764990005RT1	K7 Koleno, DN100, 72° barva RAL antracit	kus	2,00000	829,00	1 658,00		Vlastní
464	764990006RT1	K10 Napojení na stávající stěnu rš 100 mm barva RAL antracit	m	43,50000	390,00	16 965,00		Vlastní
465	764990009RT1	K11 Svod DN100, barva RAL antracit	m	12,00000	753,00	9 036,00		Vlastní
466	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m 50 m vodorovně	%	682,88030	1,85	1 263,33	800-764	RTS 20/ I

<b>Díl: 766 Konstrukce truhlářské 233 529,80</b>								
467	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevřených, , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	24,00000	800,00	19 200,00	800-766	RTS 20/ I
468	766661112R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných otevřených, , do ocelové nebo fošnové zárubně, jednokřídlových, šířky do 800 mm	kus	4,00000	800,00	3 200,00	800-766	RTS 20/ I
469	766665921R00	Oprava dveřních křídel doplňkové práce pro opravu dveřních křídel zakování dveří jednokřídlových do dřevěné zárubně, kompletizovaných	kus	24,00000	387,50	9 300,00	800-766	RTS 20/ I
470	766669117R00	Montáž dveřních křídel kompletizovaných dokování samozavírače na ocelovou zárubeň	kus	14,00000	274,50	3 843,00	800-766	RTS 20/ I
471	766695213R00	Ostatní montáž prahů dveří jednokřídlých, šířky přes 100 mm	kus	22,00000	130,00	2 860,00	800-766	RTS 20/ I
472	766695233R00	Ostatní montáž prahů dveří dvoukřídlých, šířky přes 100 mm	kus	2,00000	174,00	348,00	800-766	RTS 20/ I
473	766-001	D03 Dveře vnitřní HPL 70x197 cm odstín dub pravé	kus	1,00000	4 070,00	4 070,00		Vlastní
474	766-002	D04 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 pravé	kus	4,00000	4 400,00	17 600,00		Vlastní
475	766-003	D05 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 levé	kus	1,00000	3 850,00	3 850,00		Vlastní
476	766-004	D06 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 pravé	kus	3,00000	4 400,00	13 200,00		Vlastní
477	766-005	D07 Dveře vnitřní HPL 60x197 cm RAL9016 levé	kus	2,00000	4 455,00	8 910,00		Vlastní
478	766-006	D08 Dveře vnitřní HPL 70x197 cm RAL9016 levé	kus	1,00000	4 675,00	4 675,00		Vlastní
479	766-007	D09 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 levé	kus	1,00000	4 400,00	4 400,00		Vlastní

480 766-008	D10 Dveře vnitřní HPL 60x197 cm RAL9016 pravé	kus	1,00000	4 455,00	4 455,00	Vlastní
481 766-009	D11 Dveře vnitřní HPL 90x197 cm RAL9016 levé	kus	1,00000	5 005,00	5 005,00	Vlastní
482 766-010	D12 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 pravé	kus	1,00000	3 850,00	3 850,00	Vlastní
483 766-011	D13 Dveře vnitřní HPL 80x240 cm RAL9016 pravé, čiré bezp. sklo, boční světlík, nadsvětlík	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
484 766-012	D14 Dveře vnitřní HPL 60x197 cm RAL9016 pravé	kus	1,00000	4 510,00	4 510,00	Vlastní
485 766-013	D15 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 levé	kus	1,00000	4 400,00	4 400,00	Vlastní
486 766-014	D16 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 levé, čiré bezpečnostní sklo	kus	1,00000	8 283,00	8 283,00	Vlastní
487 766-015	D17 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 pravé	kus	1,00000	4 400,00	4 400,00	Vlastní
488 766-016	D18 Dveře vnitřní HPL 70x197 cm RAL9016 levé	kus	1,00000	4 510,00	4 510,00	Vlastní
489 766-017	D19 Dveře vnitřní HPL 80x197 cm RAL9016 pravé, čiré bezpečnostní sklo	kus	1,00000	8 283,00	8 283,00	Vlastní
490 766-018	D20 Dveře vnitřní HPL 80x240 cm RAL9016 pravé, čiré bezp. sklo, boční světlík, nadsvětlík	kus	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
491 54914620R	kování interiérové kliky se šlity pro kliky; povrch - kliky pochromované; povrch - šlity leštěná nerez	kus	24,00000	466,00	11 184,00	SPCM RTS 17/ II
492 54917271	Zavírač dveří hydraulický	kus	14,00000	1 617,00	22 638,00	Vlastní
493 61187116R	práh dub; š = 100 mm; l = 600,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	4,00000	130,00	520,00	SPCM RTS 20/ I
494 61187136R	práh dub; š = 100 mm; l = 700,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	3,00000	140,00	420,00	SPCM RTS 20/ I
495 61187156R	práh dub; š = 100 mm; l = 800,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	15,00000	150,00	2 250,00	SPCM RTS 20/ I
496 61187195R	práh dub; š = 100 mm; l = 1450,0 mm; tl = 20,0 mm	kus	2,00000	300,00	600,00	SPCM RTS 20/ I
497 998766202R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 12 m	%	1 843,86800	1,50	2 765,80	800-766 RTS 20/ I

50 m vodorovně

<b>Díl: 767</b>	<b>Konstrukce zámečnické</b>	<b>683 663,71</b>				
498 76753111U00	Mž vstupní rohož čistící zóna	m2	8,54630	1 500,00	12 819,45	Vlastní
499 767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb hmotnosti přes 20 kg do 50 kg	kg	666,56000	90,00	59 990,40	800-767 RTS 20/ I

hea 120 + podkl.plech + TR114 : 465,26

465,26000  
201,30000

500 767-001	Z1 Úprava stávající vjezdové brány	kpl	1,00000	24 970,00	24 970,00	Vlastní
-------------	------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

zmenšení brány o 120 mm, úprava brány a sloupku pro nové elektrické otevíráni, osazení nového elektrického otevíráni

501 767-002	Z2 Přístřešek pro popelnice 3110x760x1400 mm	kpl	1,00000	28 413,00	28 413,00	Vlastní
502 767-003	Z3 Zábradlí schodiště vstupu	kpl	1,00000	21 835,00	21 835,00	Vlastní

ram: ocelový jackl 50x50, výplň: hladký plinostěnný drát pr. 10 mm, rozteč drátů 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami

503 767-004	Z4 Zábradlí schodiště vstupu, s otevíravou částí	kpl	1,00000	22 220,00	22 220,00	Vlastní
-------------	--	-----	---------	-----------	-----------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickymi kotvami

504 767-005	Z5 Ocelová mříž 1200x600 mm	kpl	1,00000	2 640,00	2 640,00	Vlastní
505 767-006	Z6 Ocelová mříž 400x750 mm	kpl	1,00000	1 210,00	1 210,00	Vlastní
506 767-007	Z7 Zábradlí u anglického dvorku	kpl	1,00000	42 020,00	42 020,00	Vlastní

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickymi kotvami

507 767-008	Z8 Zábradlí rampa u vstupu	kpl	1,00000	18 700,00	18 700,00	Vlastní
-------------	----------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, pomocné madlo: ocelová tyč pr. 50 mm, vodící tyč - ocelová pr. 50 mm, kotveno chemickými kotvami

508 767-009	Z9 Vyplň přístřešku u hlavního vstupu	kpl	1,00000	70 400,00	70 400,00	Vlastní
-------------	---------------------------------------	-----	---------	-----------	-----------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami

509 767-010	Z10 Vyplň přístřešku u hlavního vstupu	kpl	1,00000	21 175,00	21 175,00	Vlastní
-------------	--	-----	---------	-----------	-----------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, plechový nápis, tl.plechu 5 mm, kotveno chemickými kotvami

510 767-011	Z11 Zábradlí u zadního dětského hřiště	kpl	1,00000	86 680,00	86 680,00	Vlastní
-------------	--	-----	---------	-----------	-----------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami

511 767-012	Z12 Vyplň přístřešku u zadního vstupu	kpl	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
-------------	---------------------------------------	-----	---------	------	------	---------

ram: ocelovy jackl 40x20, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, plechový nápis, tl. plechu 5 mm, kotveno chemickými kotvami

Zábradlí u zadního vstupu: ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami

512 767-013	Z13 Zábradlí u zadního vstupu vstupu	kpl	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
-------------	--------------------------------------	-----	---------	------	------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami

513 767-014	Z14 Zábradlí u zadního vstupu vstupu	kpl	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
-------------	--------------------------------------	-----	---------	------	------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami

514 767-015	Z15 Madlo vnitřního schodiště	kpl	1,00000	1 760,00	1 760,00	Vlastní
-------------	-------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

ocelová trubka, pr. 50 mm, kotveno chem.kotvami

515 767-016	Z16 Madlo vnitřního schodiště	kpl	1,00000	1 760,00	1 760,00	Vlastní
-------------	-------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

ocelová trubka, pr. 50 mm, kotveno chem.kotvami

516 767-017	Z17 Zábradlí interiérové u schodiště	kpl	1,00000	3 465,00	3 465,00	Vlastní
-------------	--------------------------------------	-----	---------	----------	----------	---------

ram: ocelovy jackl 50x50, vypln: hladky plnostenny drat pr. 10 mm, roztec dratu 50 - 60 mm, kotveno chemickými kotvami



517 767-018	ED01/L Vstupní stěna s 2kř dveřmi 1600/2020 mm stěna 2650/2100 mm, hliníková stěna	kus	1,00000	132 000,00	132 000,00		Vlastní
518 767-019	ED02 Plechové dveře 1kř 900/2020 mm ocelová zárubeň, RAL antracit	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
519 767-020	D02 AI stěna s aut. dveřmi 1600/2020 mm stěna 3200/2075 mm	kus	1,00000	100 100,00	100 100,00		Vlastní
520 13388130R	tyč ocelová profilová válcovaná za tepla S235 (11375); průřez HEA; výška 120 mm	t	0,10620	27 320,00	2 901,38	SPCM	RTS 20/I
521 13611228R	plech ocelový válcovaný za tepla S235 (11375); povrch hladký; tl. 10,00 mm	t	0,03460	25 500,00	882,30	SPCM	RTS 20/I
522 14130898R	trubka bežešvá hladká kruhová 11353; svařitelnost zaručená, vnější průměr 114,0 mm; tloušťka stěny 8,0 mm	m	5,30000	1 100,00	5 830,00	SPCM	RTS 20/I
523 55381114.AR	rohož textilní; PP, PVC; výška 18,0 mm; černobílý nebo hnědobílý melír	m2	11,00000	790,00	8 690,00	SPCM	RTS 20/I
524 998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	7 334,54291	1,80	13 202,18	800-767	RTS 20/I

50 m vodorovně

<b>Díl: 769 Otvorové prvky z plastu 89 580,28</b>							
525 769-001	O01 Okno 1kř 2220/1500 mm fixní	kus	2,00000	7 245,00	14 490,00		Vlastní
526 769-002	O02 Stěna 2kř 2220/2450 mm	kus	1,00000	14 490,00	14 490,00		Vlastní
527 766629303R00	Montáž otvorových prvků plastových nebo z dřevěných europrofilů oken, plochy do 4,50 m2	kus	7,00000	2 530,00	17 710,00	800-766	RTS 20/I
528 766629301R00	Montáž otvorových prvků plastových nebo z dřevěných europrofilů oken, plochy do 1,50 m2	kus	0,00000	0,00	0,00	800-766	RTS 20/I
529 769-003	O03 Okno 2kř 2220/1500 mm	kus	2,00000	10 005,00	20 010,00		Vlastní
530 769-004	O04 Okno 2kř 2220/1500 mm	kus	2,00000	10 005,00	20 010,00		Vlastní
531 769-005	O05 Okno 2kř 1200/600 mm	kus	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
532 998767202R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 12 m	%	1 435,14000	2,00	2 870,28	800-767	RTS 20/I

50 m vodorovně

<b>Díl: 771 Podlahy z dlaždic a obklady 71 608,01</b>							
533 771101210RT1	Příprava podkladu pod dlažby penetrace podkladu pod dlažby	m2	37,47000	47,70	1 787,32	800-771	RTS 20/I
534 771111122R00	Doplňkové práce při kladení dlažeb montáž podlahových lišt přechodových	m	10,70000	74,80	800,36	800-771	RTS 20/I
535 771475014R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických výšky 100 mm, soklíků vodorovných, kladených do flexibilního tmele	m	43,41000	127,50	5 534,78	800-771	RTS 20/I
536 771479001R00	Montáž soklíků z dlaždic keramických Rezáni dlaždic pro soklíky	m	43,41000	93,80	4 071,86	800-771	RTS 20/I
537 771575118R00	Montáž podlah z dlaždic keramických 600 x 600 mm, rezných nebo glazovaných, hladkých, kladených do flexibilního tmele	m2	37,47000	650,00	24 355,50	800-771	RTS 20/I
538 771578011R00	Zvláštní úprava spár spára podlaha-stěna silikonem	m	139,25000	55,40	7 714,45	800-771	RTS 20/I
539 771579795R00	Příplatky k položkám montáže podlah keramických příplatek za spárování voduodpuzející hmotou - plošné	m2	37,47000	23,40	876,80	800-771	RTS 19/II
540 5537007211R	lišta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 35,0 mm; h = 2,2 mm; l = 930 mm; vrtaná; stříbro	kus	11,00000	150,50	1 655,50	SPCM	RTS 20/I

541	5537007221R	líšta přechodová; pro podlahy o stejné výšce; materiál eloxovaný hliník; š = 35,0 mm; h = 2,2 mm; l = 2 700 mm; vrtná: stříbro	kus	2,00000	338,50	677,00	SPCM	RTS 20/I
542	59764207R1	Dlažba keramická protiskluzná R10b matná 600x600x9 mm	m2	42,34110	450,00	19 053,50		Vlastní
543	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic v objektech výšky do 12 m	%	758,34996	6,70	5 080,94	800-771	RTS 20/I

50 m vodorovně

<b>Díl: 776 Podlahy povlakové</b>								
<b>391 432,97</b>								
544	776101115R00	Přípravné práce vyrovnání podkladů samonivelační hmotou	m2	260,06300	170,00	44 210,71	800-775	RTS 20/I

položky neobsahují žádný materiál

545	776421100RT1	Lepení soklíků PVC a vinyly na stěnu lepení podlahových soklíků z PVC a vinyly	m	202,54000	77,00	15 595,58	800-775	RTS 20/I
546	776521200R00	Lepení povlakových podlah z plastů Lepení povlakových podlah z plastových dílců z PVC nebo vinyly, montáž	m2	260,06300	266,00	69 176,76	800-775	RTS 20/I
547	28342457R	líšta soklová; pro vinylové podlahy; materiál PVC; š = 10,0 mm; h = 57,0 mm; 7 barev	m	220,00000	71,10	15 642,00	SPCM	RTS 16/II
548	585813000R	vyrovnávací stěrka opravná; cementová; samonivelační; pro interiéř	kg	2 304,00000	53,30	122 803,20	SPCM	RTS 20/I
549	61194201R1	Podlaha vinylová lepená v rolích	m2	286,06930	420,00	120 149,11		Vlastní
550	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 12 m	%	4 819,51782	0,80	3 855,61	800-775	RTS 20/I

vodorovně do 50 m

<b>Díl: 781 Obklady keramické</b>								
<b>71 359,32</b>								
551	781101210RT1	Příprava podkladu pod obklady penetrace podkladu pod obklady	m2	64,39000	42,00	2 704,38	800-771	RTS 20/I
552	781415016R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových , nad 200 x 250 mm , lepených do flexibilního tmele	m2	64,39000	500,00	32 195,00	800-771	RTS 20/I
553	781419705RT3	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních z obkládaček pórovinových příplatek za spárovací hmotu - plošně	m2	64,39000	10,50	676,10	800-771	RTS 20/I
554	781429711R00	Montáž obkladů vnitřních z obkládaček opakních Příplatky k položkám montáže obkladů vnitřních stěn z obkládaček opakních příplatek za plochu do 10 m2 (jednotlivě)	m2	64,39000	74,80	4 816,37	800-771	RTS 20/I
555	597813753R1	Obkládačka 60x60 mm popř. 60x30 cm	m2	68,89730	400,00	27 558,92		Vlastní
556	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické v objektech výšky do 12 m	%	908,94547	3,75	3 408,55	800-771	RTS 20/I

<b>Díl: 783 Natěry</b>								
<b>239 681,66</b>								
557	783121156U00	Natěr syntet RAL antracit	m2	116,06780	400,00	46 427,12		Vlastní
558	783121157U01	Natěr syntet RAL antracit	m2	5,10600	400,00	2 042,40		Vlastní
559	783522212U00	Natěr synt klempif 1r+1z+2e	m2	63,85250	384,00	24 519,36		Vlastní
560	783626001RT1	Natěry truhlářských výrobků olejové impregnační 1x	m2	146,12930	89,00	13 005,51	800-783	RTS 20/I
561	783626211RT3	Natěry truhlářských výrobků syntetické lazurovací, 2x lakování	m2	146,12930	200,00	29 225,86	800-783	RTS 20/I
562	783812110R00	Natěry omítek a betonových povrchů olejové omítek stěn, dvojnásobně s 1x emailováním a 2x tmelením	m2	329,26300	378,00	124 461,41	800-783	RTS 20/I

Díl: 784		Malby		47 644,03				
563	784111101R00	Příprava povrchu Penetrace (napouštění) podkladu disperzní, jednonásobná	m2	620,36500	26,80	16 625,78	800-784	RTS 20/ I
564	784115312R00	Malby z malířských směsí , bělost 93 %, dvojnásobné	m2	620,36500	50,00	31 018,25	800-784	RTS 20/ I
Díl: 786		Čalounické úpravy		153 577,60				
565	786-001	D+M Žaluzie vnější., profil Z š. 90 mm 2220/1500 vč kastlíku a motoru	kus	4,00000	20 900,00	83 600,00		Vlastní
566	786-002	D+M Žaluzie vnější., profil Z š. 90 mm 2100/1500 vč kastlíku a motoru	kus	2,00000	21 450,00	42 900,00		Vlastní
567	786-003	D+M Žaluzie vnější., profil Z š. 90 mm 2100/2450 vč kastlíku a motoru	kus	1,00000	26 840,00	26 840,00		Vlastní
568	998786202R00	Přesun hmot pro čalounické úpravy v objektech výšky do 12 m	%	540,00000	0,44	237,60	800-786	RTS 20/ I
		50 m vodorovně						
Díl: M21		Elektromontáže		17 200,00				
569	M21-901	Stavební přípomoc - práce	hod	86,00000	200,00	17 200,00		Vlastní
Díl: M22		Montáž sdělovací a zabezp. techniky		1 123 298,00				
570	220990001RT1	Datová zásuvka pod omítku pro 2 moduly (45°) prázdná, včetně elektroinstalační krabice	kus	14,00000	295,00	4 130,00		Vlastní
571	220990002RT1	19" patchpanel pro max. 24 keystone, neosazený, 1U	kus	4,00000	2 580,00	10 320,00		Vlastní
572	220990003RT1	Keystone modul RJ45 nestíněný, třída E, cat 6	kus	124,00000	164,00	20 336,00		Vlastní
573	220990004RT1	19" vyvazovací panel	kus	4,00000	780,00	3 120,00		Vlastní
574	220990005RT1	Datový rozvaděč nástěnný, 19" 18U, š.600mm, hl.500	kus	2,00000	5 460,00	10 920,00		Vlastní
575	220990006RT1	Napájecí panel 19", 9xČSN, kabel 2m	kus	2,00000	3 485,00	6 970,00		Vlastní
576	220990007RT1	Ethernetový přepínač 24 portů 10/100/1000Base-T	kus	1,00000	8 250,00	8 250,00		Vlastní
577	220990008RT1	Switch 16 portů Gigabit (16x PoE/PoE+) kapacita 16Gbps, 200W, kov	kus	2,00000	7 840,00	15 680,00		Vlastní
578	220990009RT1	Kartáčová záslepka 370x90mm	kus	4,00000	297,00	1 188,00		Vlastní
579	220990010RT1	Kabel U/UTP PIMF Cat.6 LSOH	m	2 300,00000	16,50	37 950,00		Vlastní
580	220990011RT1	FTP-PE cat. 6, pro venkovní použití UV stabilní	m	400,00000	18,00	7 200,00		Vlastní
581	220990012RT1	CYKY-O 5x1,5	m	50,00000	72,00	3 600,00		Vlastní
582	220990013RT1	CYKY-J 3x2,5	m	100,00000	67,00	6 700,00		Vlastní
583	220990014RT1	JYTY-O 4x1	m	100,00000	58,00	5 800,00		Vlastní
584	220990015RT1	Patchkabel RJ45 nestíněný Cat.6, 1,0m	kus	24,00000	54,00	1 296,00		Vlastní
585	220990016RT1	Patchkabel RJ45 nestíněný Cat.6, 2,0m	kus	24,00000	94,00	2 256,00		Vlastní
586	220990017RT1	Patchkabel RJ45 nestíněný Cat.6, 2,0m	kus	24,00000	94,00	2 256,00		Vlastní
587	220990018RT1	Měření všech datových zásuvek včetně vypracování měřicího protokolu	kus	28,00000	250,00	7 000,00		Vlastní
588	220990019RT1	Krabice přístrojová KP67/3 - pod omítku	kus	20,00000	132,00	2 640,00		Vlastní
589	220990020RT1	Elektroinstalační krabice KO97	kus	2,00000	154,00	308,00		Vlastní

590	220990021RT1	Elektroinstalační krabice KO100	kus	2,00000	162,00	324,00	Vlastní
591	220990022RT1	Chránička ohebná 16mm	m	400,00000	34,00	13 600,00	Vlastní
592	220990023RT1	Chránička ohebná 23mm	m	800,00000	41,00	32 800,00	Vlastní
593	220990024RT1	Chránička ohebná 36mm	m	500,00000	52,00	26 000,00	Vlastní
594	220990025RT1	Chránička zemní 50mm s protahovacím drátem	m	300,00000	59,00	17 700,00	Vlastní
595	220990026RT1	Lišta vkladací 20x20 vč. příslušenstv vč upevňovacího materiálu	m	100,00000	67,00	6 700,00	Vlastní
596	220990027RT1	Lišta vkladací 60x20 vč. příslušenstv vč upevňovacího materiálu	m	60,00000	89,00	5 340,00	Vlastní
597	220990100RT1	Venkovní IP bullet kamera, TD/N, HD 1080p, 4MP MZVF, f=2.8-12mm, WDR, IR, IP66	kus	9,00000	12 900,00	116 100,00	Vlastní

<sup>m</sup>Venkovní IP bullet kamera, TD/N, HD 1080p, 4MP, MZVF, f=2.8-12mm, WDR, IR, IP66

Provedení kamery Bullet

Počet megapixelů 4 Megapixel

IR přísvit 30 m

WDR reálné (True WDR), 120dB

Krytí IP66

Typ objektivu motorický

Objektiv 2,8 - 12 mm

Max. horizontální úhel 110 °

Min. horizontální úhel 26 °

Zoom 4,3 x

Den/noc ano, přepínání mechanicky (IRC)

Citlivost standardní

Video komprese H.264; H.265; MJPEG

Snímání prvek 1/3<sup>mm</sup> CMOS

Maximální rozlišení 2592 x 1520

Max. snímková rychlost 25 fps @ 1920 x 1080

Napájení 12 V DC; PoE

Spotřeba 5 - 10 W

Maximální spotřeba 8 W

Redukce šumu ano

Privátní zóny ano

Poplachový vstup / výstup 1 / 1

Slot pro (micro)SD kartu ano

Mechanická odolnost IK10

Pracovní teplota -30 - 55 °C

Další funkce ATW/AWC, inteligentní videoanalýza\*

598 220990101RT1	držák kamery na stožár areálového osvětlení	kus	6,00000	650,00	3 900,00	Vlastní
599 220990102RT1	Výkonný NVR pro 32 IP kamer až 12MP, HDMI H.245/265, až 8 HDD/RAID	kus	1,00000	14 850,00	14 850,00	Vlastní

\*Výkonný NVR pro 32 IP kamer až 12MP, HDMI, H.245/265, až 8 HDD/RAID

Počet IP kamer (vestavně licence) 32

Max. počet IP kamer 32

Formát komprese H.264; H.265; MJPEG;

Max. rozlišení IP záznamu 12 Megapixel

Datová propustnost (In / Out) 256 / 512 Mbps

Interní HDD 1 TB

Max. počet HDD 8

Poplachový vstup / výstup 8 / 4

Výstup pro monitor VGA; HDMI

Podpora RAID ano; RAID5

USB 2 x USB 2.0

Ethernet 2

Operační systém Linux

Napájení 230 V AC

Spotřeba 51 - 100 W

Provedení rack

Rozměry (Š x V x H) 440 x 88 x 385 mm"

600 220990103RT1	Přídavný HDD k rekordérum, 4TB	kus	5,00000	7 420,00	37 100,00	Vlastní
601 220990104RT1	Interakt. UPS, 1fáze, 1150VA/770W, míž do Rack 1U typická doba zálohy 12minut při 50% zatížení	kus	1,00000	18 400,00	18 400,00	Vlastní
602 220990105RT1	Off-Line záložní UPS 500VA (300W)	kus	1,00000	3 540,00	3 540,00	Vlastní
603 220990106RT1	Kombinovaná hrubá/jemná přep. ochrana CAT6 s napájením POE ST1+2+3	kus	16,00000	2 620,00	41 920,00	Vlastní
604 220990107RT1	Kombinovaná hrubá/jemná přep.ochrana,pro napájení	kus	5,00000	1 650,00	8 250,00	Vlastní
605 220990108RT1	Instalační krabice přepětových ochran	kus	4,00000	650,00	2 600,00	Vlastní
606 220990109RT1	Vodič Cya 6mm	m	200,00000	33,00	6 600,00	Vlastní
607 220990110RT1	Pracovní stanice minimální konfigur.: Intel Core i7 4790 Haswell, RAM 8GB, AMD FirePro W4100 2GB	kus	1,00000	23 400,00	23 400,00	Vlastní

Pracovní stanice minimální konfigurace: Intel Core i7 4790 Haswell, RAM 8GB, AMD FirePro W4100 2GB, HDD 1000GB 7200 otáček, DVD, klávesnice, myš, Windows 8.1 Pro - předinstalované Windows 7 Professional

608	220990111RT1	LCD LED monitor, 23.6", Full HD 1920x1080 16:9, HDMI, BNC, VGA, 12V	kus	1,00000	2 730,00	2 730,00	Vlastní
609	220990112RT1	Montážní deska do zateplení pro uchycení kamery	kus	3,00000	520,00	1 560,00	Vlastní
610	220990113RT1	Kamerové zkoušky	kus	9,00000	250,00	2 250,00	Vlastní
611	220990200RT1	Intercom: VoIP pobočkový telefonní přístroj	kus	8,00000	5 642,00	45 136,00	Vlastní

INTERCOM

"VoIP pobočkový telefonní přístroj

Operační systém: Android 4.2

Protokoly/standards: SIP RFC3261, TCP/IP/UDP, RTP/RTCP, HTTP/HTTPS, ARP, ICMP, DNS (A record, SRV, NAPTR), DHCP, PPPoE, SSH, TFTP, NTP, STUN, SIMPLE, LLDP-MED, LDAP, TR-069, 802.1x, TLS, SRTP

Síťová rozhraní: Duální 10/ 100/ 1000 Mbps port s integrovaným PoE

Displej: 4.3" (480x272) kapacitní (5ti bodový) dotykový TFT LCD

Kamera: nastavitelný CMOS fotoaparát

Bluetooth 4.0 + EDR

Wi-fi 802.11 b/g/n

RJ9 jack na sluchátka, USB, SD, Minin HDMI

PHONEBOOK, BACKSPACE, HEADSET, MUTE, HOLD, MESSAGE, TRANSFER, CONFERENCE, SPEAKERPHONE, SENDREDIAL, VOLUME

Rozměry: 197 x 206 x 85 mm

Hmotnost: 0.92 kg

Příslušenství: telefon, sluchátka s kabelem, základní stojan, univerzální napájecí zdroj, síťový kabel, čistící látka na objektiv, příručka pro rychlou instalaci, leták, GPL licence"

612	220990201RT1	Dveřní komunikátor, základní jednotka 1 tl. s kamerou, vč bezp.relé	kus	5,00000	9 840,00	49 200,00	Vlastní
-----	--------------	---	-----	---------	----------	-----------	---------

"Dveřní komunikátor, základní jednotka 1 tl., s kamerou, včetně bezpečnostního relé

Technické parametry:

Napájení: PoE: 802.3af, 48 V / 380 mA DC

Signalizační protokol: SIP 2.0 (RFC - 3261)

Tlačítka rychlé volby: průhledná tlačítka s bílým podsvícením a lehce vyměnitelnou jmenovkou

Počet tlačítek: 1 až 146

Numerická klávesnice: volitelné

Mikrofon: 1 integrovaný mikrofon

Reproduktor: 2W

Audio stream Kodeky: G.711, G.729

Kamera: Rozlišení JPEG: 1280 x 960 px  
 Rozlišení videohovor: 640 x 480 px  
 Pozorovací uhel: 120° (H), 90° (V), 145° (D)  
 Infračervené přisvicení: ano  
 Video stream Kodeky: H.263+, H.263, H.264, MJPEG, MPEG-4  
 Rozhraní Napájení: 12VDC nebo PoE  
 PoE: PoE 802.3af (Class 0 - 12.95W)  
 LAN: 10/100BASE-TX s Auto-MDIX, RJ-45  
 Výstup spínače: NC/NO kontakty, max 30V/1A AC/DC  
 Aktivní výstup spínače: 8V/12V DC/400mA  
 Mechanické vlastnosti  
 Provozní teplota: - 40°C až 60°C  
 Provozní relativní vlhkost: 10% až 95% (nekondenzující)  
 Úroveň krytí: IP 54"

613	220990202RT	Modul tlačítek, 5 mechanických tlačítek, jmenovka IP 54, pracovní teplota od -20 °C do +55 °C	kus	5,00000	3 240,00	16 200,00	Vlastní
614	220990203RT	Rozšiřující modul čtečky RFID karet 13,56 MHz	kus	5,00000	3 215,00	16 075,00	Vlastní
615	220990204RT	Rám pro instalaci do zdi, 3 moduly	kus	4,00000	1 432,00	5 728,00	Vlastní
616	220990205RT	Krabice pro instalaci do zdi, 3 moduly	kus	4,00000	1 250,00	5 000,00	Vlastní
617	220990206RT	Licence systému kontroly vstupu pro 5 zařízení	kpl	1,00000	4 200,00	4 200,00	Vlastní
618	220990207RT	Licence systému kontroly vstupu pro 25 uživatelů (docházka)	kus	2,00000	5 400,00	10 800,00	Vlastní
619	220990208RT	Základní modul IP telefonní ústředny	kpl	1,00000	43 120,00	43 120,00	Vlastní

"Základní modul IP telefonní ústředny:

Technická specifikace:  
 Max. počet analogových portů: 424  
 Max. počet portů BRI/PRI: 72/13  
 Max. počet VoIP kanálů/uživatelů: 96/500  
 Max. počet GSM/UMTS kanálů: 128/128  
 Napájecí napětí: 230 V nebo 115V  
 Tolerance napájecího napětí: +/- 10 %  
 Jmenovitá frekvence: 50 Hz  
 Pojistka: 10A

Rozměry základní jednotky: 482 x 133 x 310 mm (84HPx3U)

Váha základní jednotky: 13,0 kg

Rozměry rozšiřující jednotky: 482 x 133 x 310 mm (84HPx3U)

Váha rozšiřující jednotky: 12,5 kg

Komunikační rozhraní LAN

Přenosová rychlost: 10/100 Mb/s

Typ rozhraní: Eth T-Base 10/100

Komunikační rozhraní RS232

Přenosová rychlost: 115200 Bd

Typ rozhraní: RS 232C / 115200Bd

Rozsah teplot: +5 °C až +45 °C

Relativní vlhkost vzduchu: max. 85 % (40 °C) bez kondenzace"

620	220990209RT1	VoIP licence 1 uživatel pro IP telefonní ústřednu	kus	20,00000	890,00	17 800,00	Vlastní
621	220990210RT1	RFID Čipová karta Mifare 13.56MHz	kus	50,00000	56,00	2 800,00	Vlastní
622	220990211RT1	Rozšiřující I/O modul s logickými vstupy a výstupy (2IN, 2OUT relé)	kus	1,00000	2 950,00	2 950,00	Vlastní
623	220990212RT1	Elektromechanický zámeček, 12-24V, samozamykací paniková funkce, proavolevý - oboustranná stříška	kus	5,00000	2 760,00	13 800,00	Vlastní
624	220990213RT1	Kabel s konektorem 6m pro elektromechanický zámeček	kus	5,00000	798,00	3 990,00	Vlastní
625	220990214RT1	Kabelová zadlabací průchodka	kus	5,00000	975,00	4 875,00	Vlastní
626	220990215RT1	Protiplech univerzální	kus	5,00000	394,00	1 970,00	Vlastní
627	220990216RT1	Bezpeč. kování tl. 80, rozteč 92mm, klika/klika	kus	5,00000	4 750,00	23 750,00	Vlastní
628	220990217RT1	Zálohovaný napájecí zdroj pro elektromech. zámkový 200W	kus	2,00000	1 912,00	3 824,00	Vlastní
629	220990218RT1	Akumulátor 12V/24Ah	kus	2,00000	2 415,00	4 830,00	Vlastní
630	220990219RT1	Kombinovaná hrubá/jemná prep. ochrana CAT6 s napájením POE ST1+2+3	kus	5,00000	2 640,00	13 200,00	Vlastní
631	220990220RT1	Kombinovaná hrubá/jemná prep. ochrana, pro napájení	kus	5,00000	2 120,00	10 600,00	Vlastní
632	220990221RT1	Instalační krabice přepětových ochrann	kus	4,00000	520,00	2 080,00	Vlastní
633	220990222RT1	Vodič Cya 6mm	m	100,00000	33,00	3 300,00	Vlastní
634	220990300RT1	Sběrniceový přístupový modul s displejem, klávesnicí a s RFID	kus	4,00000	2 450,00	9 800,00	Vlastní
635	220990301RT1	Ovládací segment přístupových modulů	kus	16,00000	230,00	3 680,00	Vlastní
636	220990302RT1	Sběrniceový PIR detektor pohybu	kus	12,00000	2 450,00	29 400,00	Vlastní
637	220990303RT1	Sběrniceový modul připojení magnetických detektorů	kus	11,00000	2 350,00	25 850,00	Vlastní
638	220990304RT1	Magnetický kontakt	kus	13,00000	980,00	12 740,00	Vlastní
639	220990305RT1	Rozbočovač sběrnice	kus	8,00000	1 816,00	14 528,00	Vlastní



640	220990306RT	Víceúčelová montážní krabice	kus	8,00000	520,00	4 160,00	Vlastní
641	220990307RT	Připojení ke stávající ústředně PZTS	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
642	220990308RT	Programování systému PZTS	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
643	220990310RT	SYKFY 3x2x0,5	m	200,00000	19,50	3 900,00	Vlastní
644	220990311RT	FTP-PE cat. 6, pro venkovní použití UV stabilní	m	50,00000	15,90	795,00	Vlastní
645	220990312RT	Chránička ohebná 16mm	m	200,00000	34,00	6 800,00	Vlastní
646	220990313RT	Přepětová ochrana komunikační sběrnice včetně elektroinstalační krabice přepětová ochrana komunikační sběrnice, včetně elektroinstalační krabice	kus	2,00000	1 874,00	3 748,00	Vlastní
647	220990314RT	Vodič Cya 6mm	m	100,00000	33,00	3 300,00	Vlastní
648	220990400RT	účastnická televizní zásuvka TV-R, včetně krabice	kus	1,00000	295,00	295,00	Vlastní
649	220990401RT	Koaxiální kabel vnitřní, 75 Ohm	m	100,00000	12,90	1 290,00	Vlastní
650	220990402RT	Výkop rýhy 35x100 cm	m	300,00000	97,00	29 100,00	Vlastní
651	220990403RT	Zához rýhy 35x100 cm	m	300,00000	33,00	9 900,00	Vlastní
652	220990404RT	Výstražná folie	m	300,00000	3,00	900,00	Vlastní
653	220990405RT	Demontáž stáv. slaboproudých systémů a rozvodů	hod	80,00000	250,00	20 000,00	Vlastní
654	220990406RT	Dílešská dokumentace dodavatele stavby	hod	80,00000	250,00	20 000,00	Vlastní
655	220990407RT	Drobný montážní materiál	kpl	1,00000	7 000,00	7 000,00	Vlastní
656	220990408RT	Výchozí revize	kpl	1,00000	7 400,00	7 400,00	Vlastní
657	220990409RT	Doprava osob a materiálu	kpl	1,00000	7 500,00	7 500,00	Vlastní
658	220990410RT	Sekání drážek, přístupů	kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00	Vlastní
659	220990411RT	Demontáž stávající strukturované kabeláže odvoz sutí na skládku, skládkovné	kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00	Vlastní
660	220990412RT	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00000	7 400,00	7 400,00	Vlastní
<b>Díl: M21 Elektromontáže</b>							<b>1 570 447,00</b>
661	210990001RT	CYKY-J 3x1,5	m	1 550,00000	46,00	71 300,00	Vlastní
662	210990002RT	CYKY-O 3x1,5	m	620,00000	46,00	28 520,00	Vlastní
663	210990003RT	CYKY-J 3x2,5	m	1 920,00000	54,00	103 680,00	Vlastní
664	210990004RT	CYKY-O 5x1,5	m	250,00000	55,00	13 750,00	Vlastní
665	210990005RT	CYKY-J 5x2,5	m	550,00000	79,00	43 450,00	Vlastní
666	210990006RT	CYKY-O 7x1,5	m	200,00000	81,00	16 200,00	Vlastní
667	210990007RT	CYKY-J 3x6	m	949,00000	90,00	85 410,00	Vlastní
668	210990008RT	CYKY-J 4x16	m	100,00000	219,00	21 900,00	Vlastní
669	210990009RT	DALI sběrnice	m	250,00000	90,00	22 500,00	Vlastní

670	210990010RT1	CYA4zží	m	10,00000	36,00	360,00	Vlastní
671	210990011RT1	CYA6zží	m	30,00000	40,00	1 200,00	Vlastní
672	210990012RT1	CYA25zží	m	120,00000	91,00	10 920,00	Vlastní
673	210990101RT1	A1 - LED svítidlo venkovní 28W, 3000K, IP66, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
674	210990102RT1	A2 - Zemní LED svítidlo venkovní 9W IP67, 45°, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	11,00000	3 860,00	42 460,00	Vlastní
675	210990103RT1	A3 - LED svítidlo venkovní-závěsné 50W 4000K, IP66, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
676	210990104RT1	A4 - LED svítidlo-závěsné 51W, 4000K IP66, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
677	210990105RT1	A8 - DOWNLIGHT LED kulaté svítidlo 16W IP65, IK10 vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	4,00000	1 480,00	5 920,00	Vlastní
678	210990106RT1	Svodič bleskových proudů 5x1+1, 1x 3+1 Stupeň 1. vč. skříň do výklenku pro VO vč. pojist	kus	1,00000	3 620,00	3 620,00	Vlastní
679	210990107RT1	Venkovní sloupek se zásuvkami min. IP44	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
680	210990108RT1	Venkovní sloupek se zásuvkami IP55	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
681	210990109RT1	Vrtání děr do stropní desky pro svítidla	kus	18,00000	35,00	630,00	Vlastní
682	210990110RT1	Hmoždinky a šrouby pro uchycení svítidel	kus	18,00000	5,00	90,00	Vlastní
683	210990111RT1	Výkop děr pro svítidla	kus	15,00000	600,00	9 000,00	Vlastní
684	210990112RT1	Zapojení svítidel, uvedení do chodu	kpl	1,00000	6 800,00	6 800,00	Vlastní
685	210990113RT1	Pomocný materiál k montáži svítidel	kpl	1,00000	2 800,00	2 800,00	Vlastní
686	210990114RT1	Vytýčení a výkop kabel.rýhy 35x80cm vč folie písk.lože, hutnění, zásypu a úpravy terénu	m	450,00000	300,00	135 000,00	Vlastní

Vytýčení a výkop kabelové rýhy 35x80cm, včetně folie š.33cm, pískového lože, záhozu a záhrnu, hutnění zeminy a konečné úpravy terénu

687	210990150RT1	A1 - LED svítidlo-přisazené 58W,400K, IP20 vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	1,00000	4 260,00	4 260,00	Vlastní
688	210990151RT1	A2 - LED svítidlo-závěsné 41W, 4000K, IP20 vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	7,00000	3 920,00	27 440,00	Vlastní
689	210990152RT1	A3 - Kulaté LED svítidlo 27W, 4000K, IP65, IK10 vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	4,00000	2 320,00	9 280,00	Vlastní
690	210990153RT1	A4 - Kulaté LED svítidlo 21W, 4000K, IP65, IK10 vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	8,00000	2 180,00	17 440,00	Vlastní
691	210990154RT1	A5 - Kulaté LED svítidlo 15W, 4000K, IP65, IK10, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	10,00000	1 980,00	19 800,00	Vlastní
692	210990155RT1	A6 - Kulaté LED svítidlo 144W, průměr 650mm střímatelné, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	13,00000	7 380,00	95 940,00	Vlastní
693	210990156RT1	A7 - Kulaté LED svítidlo 40W-přisazené, pr. 370 mm bílé, vč. příslušenství, 230V/50Hz	kus	4,00000	3 150,00	12 600,00	Vlastní
694	210990157RT1	Stropní svítidlo o 3 svítidlech designové spínač integrovaný na provázek	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní
695	210990158RT1	Stropní svítidlo o 1 svítidlech designové bílé opalové, spínač integrovaný na provázek	kus	0,00000	0,00	0,00	Vlastní

696	210990159RT1	Nouzové svítidlo s vlastním zář. Zdrojem 60min	kus	22,00000	2 460,00	54 120,00	Vlastní
697	210990160RT1	Piktogramy s vlastním zář. Zdrojem 60min	kus	9,00000	320,00	2 880,00	Vlastní
698	210990161RT1	Vrtání děr do stropní desky pro svítidla	kus	154,00000	35,00	5 390,00	Vlastní
699	210990162RT1	Hmoždinky a šrouby pro uchycení svítidel	kus	154,00000	5,00	770,00	Vlastní
700	210990163RT1	Zapojení svítidel, uvedení do chodu	kpl	1,00000	6 800,00	6 800,00	Vlastní
701	210990164RT1	Pomocný materiál k montáži svítidel	kpl	1,00000	3 200,00	3 200,00	Vlastní
702	210990200RT1	Kabelový drátěný žlab 150/100, vč příslušenství	m	63,00000	442,00	27 846,00	Vlastní
703	210990201RT1	Stoupační kabelový rošt šířky 100m vč kab.příchytěk	m	6,00000	310,00	1 860,00	Vlastní
704	210990202RT1	Závěs NZ 250	kus	63,00000	125,00	7 875,00	Vlastní
705	210990203RT1	Závítová tyč	kus	126,00000	31,00	3 906,00	Vlastní
706	210990204RT1	Úchyty závitových tyčí do stropu	kus	126,00000	86,00	10 836,00	Vlastní
707	210990301RT1	Vypínač 230V/10A, IP20, pod omítku, řazení 1	kus	7,00000	175,00	1 225,00	Vlastní
708	210990302RT1	Přepínač střídavý pod omítku, IP20, řazení 6	kus	8,00000	184,00	1 472,00	Vlastní
709	210990303RT1	Přepínač dvojitý střídavý 230V/10A, řazení 6+6	kus	2,00000	306,00	612,00	Vlastní
710	210990304RT1	Přepínač křížový pod omítku, IP20, řazení 7	kus	2,00000	242,00	484,00	Vlastní
711	210990305RT1	Stmivač pro systém DALI	kus	3,00000	1 860,00	5 580,00	Vlastní
712	210990306RT1	Ovládací tlačítka pro VO	kus	6,00000	230,00	1 380,00	Vlastní
713	210990307RT1	Ovládací tlačítka pro žaluzie	kus	7,00000	630,00	4 410,00	Vlastní
714	210990308RT1	Pohybové číslo 360°	kus	6,00000	1 050,00	6 300,00	Vlastní
715	210990309RT1	Čidlo přítomnosti	kus	7,00000	2 920,00	20 440,00	Vlastní
716	210990310RT1	Zásuvka 230V/16A, IP20, pod omítku	kus	31,00000	196,00	6 076,00	Vlastní
717	210990311RT1	Zásuvka dvojnásobná 230V/16A, IP20, pod omítku	kus	2,00000	245,00	490,00	Vlastní
718	210990312RT1	Zásuvka s prep. ochr.III.st 230V/16A, pod omítku	kus	1,00000	778,00	778,00	Vlastní
719	210990313RT1	Rámečky pro instalační přístroje	kpl	1,00000	960,00	960,00	Vlastní
720	210990314RT1	Podlahová krabice PK1 -1x zás. s prep.ochr.III.stupně+1x zásuvka, 1xdat 2zás. vč zásuvek	kus	2,00000	3 860,00	7 720,00	Vlastní
Podlahová krabice PK1 -1x zás. s prep.ochr.III.stupně+1x zásuvka, 1xdatová dvojjzásuvka (vč. zásuvek)							
721	210990400RT1	Trubka instalační BSSL 25 IEC (bílá)	m	220,00000	54,00	11 880,00	Vlastní
722	210990401RT1	Trubka instalační BSSL 32 IEC (bílá)	m	100,00000	63,00	6 300,00	Vlastní
723	210990402RT1	Vázací pásy	kus	1 000,00000	1,00	1 000,00	Vlastní
724	210990403RT1	Příchytky HFCL 32 (bílá)	kus	60,00000	46,00	2 760,00	Vlastní
725	210990404RT1	Kabelové příchytky do betonu pro kabel 6mm	kus	825,00000	22,00	18 150,00	Vlastní
726	210990405RT1	Kabelové příchytky do betonu pro kabel 8mm	kus	301,00000	25,00	7 525,00	Vlastní

727	210990406RT	Kabelové přichytky do betonu pro kabel 10mm	kus	105,00000	28,00	2 940,00	Vlastní
728	210990407RT	Kabelové přichytky do betonu pro kabel 12mm	kus	55,00000	32,00	1 760,00	Vlastní
729	210990408RT	Kabelové přichytky do betonu pro kabel 15mm	kus	20,00000	36,00	720,00	Vlastní
730	210990409RT	Trubka ohebná pr.25	m	80,00000	48,00	3 840,00	Vlastní
731	210990410RT	Trubka ohebná, do betonu pr.32	m	150,00000	55,00	8 250,00	Vlastní
732	210990411RT	Krabice přístrojová KP 68	kus	150,00000	40,00	6 000,00	Vlastní
733	210990412RT	Krabice instalační KO125	kus	56,00000	145,00	8 120,00	Vlastní
734	210990413RT	Krabice odbočná svorková KO 68 vč. svorek a víčka	kus	30,00000	185,00	5 550,00	Vlastní
735	210990414RT	Krabice instalační nad podhled se svorkovnicí	kus	54,00000	310,00	16 740,00	Vlastní
736	210990415RT	Chránička 25mm do betonu s protahovacím drátem pro AV techniku	m	80,00000	84,00	6 720,00	Vlastní
737	210990416RT	Chránička 32mm do betonu s protahovacím drátem pro AV techniku	m	90,00000	93,00	8 370,00	Vlastní
738	210990417RT	Chránička 50mm do betonu s protahovacím drátem pro AV techniku	m	50,00000	115,00	5 750,00	Vlastní
739	210990418RT	Chránička do země	m	35,00000	86,00	3 010,00	Vlastní
740	210990419RT	Protipož. utěsnění průstupů vertikální kabel.trasy	kus	2,00000	1 450,00	2 900,00	Vlastní
741	210990500RT	Rozvodnice 4x18modulů, zapuštěný, skříň 652x426x72 vč příslušenství	kpl	2,00000	4 200,00	8 400,00	Vlastní

Rozvodnice 4x18modulů, zapuštěný, skříň 652x426x72 včetně příslušenství ( DIN lišty, svorkovnice, atd.) - Včetně usazení a zapojení

742	210990501RT	DALI Router na ovládání stmívání	kus	1,00000	6 230,00	6 230,00	Vlastní
743	210990502RT	Svodící přepětí 1+2 stupeň, 3+1 pro VZT vč. skříň vč pojistek u prostupu na střechu	kus	1,00000	12 600,00	12 600,00	Vlastní
744	210990503RT	Jistič 6A/1/B	kus	3,00000	135,00	405,00	Vlastní
745	210990504RT	Jistič 10A/1/B	kus	9,00000	145,00	1 305,00	Vlastní
746	210990505RT	Jistič 16A/1/B	kus	16,00000	120,00	1 920,00	Vlastní
747	210990506RT	Jistič 16A/3/B	kus	2,00000	450,00	900,00	Vlastní
748	210990507RT	Jistič 25A/3/C	kus	1,00000	686,00	686,00	Vlastní
749	210990508RT	Jistič 32A/3/B	kus	1,00000	720,00	720,00	Vlastní
750	210990510RT	Jistič 50A/3/B	kus	1,00000	1 560,00	1 560,00	Vlastní
751	210990511RT	Kombinovaný jistič s pr. chráničem 10A/1/B/30mA	kus	4,00000	1 480,00	5 920,00	Vlastní
752	210990512RT	Proudový chránič 4P/63A/30mA	kus	1,00000	3 230,00	3 230,00	Vlastní
753	210990513RT	Proudový chránič 2P/40A/30mA	kus	1,00000	1 620,00	1 620,00	Vlastní
754	210990514RT	Proudový chránič 4P/40A/30mA	kus	1,00000	1 230,00	1 230,00	Vlastní
755	210990515RT	Modulový stykač 2P na DIN lištu	kus	5,00000	580,00	2 900,00	Vlastní
756	210990516RT	Impulzní relé 2P na DIN lištu	kus	5,00000	880,00	4 400,00	Vlastní
757	210990517RT	Rezervní jistič 16A/3/B	kus	1,00000	450,00	450,00	Vlastní

758	210990518RT	Ochranná přípojnice	kus	1,00000	430,00	430,00		Vlastní
759	210990519RT	Svorky, propojovací můstky, apod.	kus	1,00000	4 300,00	4 300,00		Vlastní
760	210990600RT	Nerezová krabice do chodníku bez zkušební svorky včetně usazení	kus	3,00000	1 860,00	5 580,00		Vlastní
761	210990601RT	Označení zkušebních svorek	kus	2,00000	60,00	120,00		Vlastní
762	210990602RT	Vodič s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu (cca 17m) v podpurné trubce s jím. tyčí	sada	2,00000	16 800,00	33 600,00		Vlastní

Vodič s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu (cca 17m) v podpurné trubce s jímací tyčí a tříramenným stojanem

763	210990603RT	Vodič s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu (cca 16m) sloužící jako propojení	sada	1,00000	8 600,00	8 600,00		Vlastní
-----	-------------	--	------	---------	----------	----------	--	---------

Vodič s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu (cca 16m) sloužící jako propojení obou stožárů mezi sebou

764	210990604RT	Podpěra vedení vodiče s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu na stěnu	kus	14,00000	280,00	3 920,00		Vlastní
-----	-------------	---	-----	----------	--------	----------	--	---------

Podpěra vedení vodiče s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu na stěnu

765	210990605RT	Podpěra vedení vodiče s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu pro ploché střechy	kus	12,00000	160,00	1 920,00		Vlastní
766	210990606RT	Zkušební svorka univerzální nerezová pro spojení dvou kruhových vodičů	kus	2,00000	210,00	420,00		Vlastní
767	210990607RT	Chránička pro vodič s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu vedený v zemi	kus	2,00000	720,00	1 440,00		Vlastní

Chránička pro vodič s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu vedený v zemi, včetně otvoru pro odtékání a zpěnování konců

768	210990608RT	Pásek FeZn 30x4mm	m	60,00000	58,00	3 480,00		Vlastní
769	210990609RT	Drát nerez 10mm	m	30,00000	106,00	3 180,00		Vlastní
770	210990610RT	Pásek nerez 30x4mm	m	70,00000	245,00	17 150,00		Vlastní
771	210990611RT	Drát AlMgSi 8mm	m	20,00000	196,00	3 920,00		Vlastní
772	210990612RT	Drát AlMgSi 8mm s PVC izolací	m	10,00000	220,00	2 200,00		Vlastní
773	210990613RT	Podpěra drátu AlMgSi 8mm s PVC izolací na stěnu	kus	8,00000	24,00	192,00		Vlastní
774	210990614RT	Betonová podpěra drátu 8mm na plochu střechy s podložkou	kus	20,00000	28,00	560,00		Vlastní
775	210990615RT	Manžeta proti stékání vody po drátu do fasády	kus	3,00000	1 230,00	3 690,00		Vlastní
776	210990616RT	Zemnicí tyč nerezová, délka 1m	kus	4,00000	1 820,00	7 280,00		Vlastní
777	210990617RT	Výkopové práce pro založení uzemnění	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00		Vlastní
778	210990618RT	Svorka pro spojení pásků	kus	18,00000	176,00	3 168,00		Vlastní
779	210990619RT	Svorka pro spojení pásků nerez	kus	20,00000	199,00	3 980,00		Vlastní
780	210990620RT	Svorka pro spojení pásky a drátu nerez	kus	32,00000	206,00	6 592,00		Vlastní
781	210990621RT	Svorka pro připojení ocelové konstrukce k drátu	kus	8,00000	188,00	1 504,00		Vlastní
782	210990622RT	Nevodivá stahovací pásky pro uchycení vodiče ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm	kus	6,00000	20,00	120,00		Vlastní

Nevodivá stahovací páska pro uchycení vodiče s ekvivalentní dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu k podpurné trubce

783	210990623RT1	Cedule s nápisem "POZOR, NESLOUŽÍ JAKO JÍMACÍ VEDENÍ!"	kus	3,00000	68,00	204,00	Vlastní
784	210990624RT1	Nářadí a ostatní příslušenství systému s ekvival. dostatečnou vzdáleností 75cm na vzduchu	kus	1,00000	8 860,00	8 860,00	Vlastní
785	210990625RT1	Připojení ocelových konstrukcí k uzemnění	kus	5,00000	86,00	430,00	Vlastní
786	210990626RT1	Doprava osob a materiálu	kpl	1,00000	2 400,00	2 400,00	Vlastní
787	210990627RT1	Sekání průřazů, nik úklid po vlastní činnosti	hod	30,00000	450,00	13 500,00	Vlastní
788	210990628RT1	Projekční činnost a účast kvalifikovaného pracovní	hod	24,00000	450,00	10 800,00	Vlastní
789	210990700RT1	Zapojení vývodu do 3x4	kus	320,00000	75,00	24 000,00	Vlastní
790	210990701RT1	Zapojení vývodu do 5x10	kus	25,00000	170,00	4 250,00	Vlastní
791	210990702RT1	Zapojení vývodu nad 5x10	kus	8,00000	210,00	1 680,00	Vlastní
792	210990703RT1	Svorka na potrubí	kus	112,00000	183,00	20 496,00	Vlastní
793	210990704RT1	Prostupy betonem	kus	12,00000	420,00	5 040,00	Vlastní
794	210990705RT1	Vrtání průměrem 2cm v betonu	kus	30,00000	210,00	6 300,00	Vlastní
795	210990706RT1	Vrtání průměrem 4cm v betonu	kus	20,00000	360,00	7 200,00	Vlastní
796	210990707RT1	Sekání rýh v betonu 3x5 cm včetně záhozu	m	140,00000	100,00	14 000,00	Vlastní
797	210990708RT1	Sekání rýh v betonu 5x5 cm včetně záhozu	m	90,00000	160,00	14 400,00	Vlastní
798	210990709RT1	Vytýčení a výkop kabel.rýhy 35x80cm vč folie pisk.lože, zához a konečná úprava terénu	m	86,00000	350,00	30 100,00	Vlastní

Vytýčení a výkop kabelové rýhy 35x80cm, včetně folie š.33cm, pískového lože, záhozu a záhrnu, hutnění zeminy a konečné úpravy terénu pro osvládní brány, napájení jímky

799	210990800RT1	Připojování technologického zařízení	kus	1,00000	2 400,00	2 400,00	Vlastní
800	210990801RT1	Sekání drážek a průřazů	kpl	1,00000	32 000,00	32 000,00	Vlastní
801	210990802RT1	Výchozí revize po ukončení montáže	hod	16,00000	600,00	9 600,00	Vlastní
802	210990803RT1	Dokumentace skutečného provedení	kpl	1,00000	8 000,00	8 000,00	Vlastní
803	210990804RT1	Funkční zkoušky	kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00	Vlastní
804	210990805RT1	Oživení systémů	kpl	1,00000	15 000,00	15 000,00	Vlastní
805	210990806RT1	Zaškolení obsluhy	hod	3,00000	500,00	1 500,00	Vlastní
806	M21-902	Stavební přípomocce - materiál	kg	1 500,00000	7,00	10 500,00	Vlastní
807	M21-903	Certifikované měření intenzity osvětlení	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00	Vlastní
<b>Díl: M22 Montáž sdělovací a zabezp. techniky</b>						<b>26 200,00</b>	
808	M22-901	Stavební přípomocce - práce	hod	82,00000	200,00	16 400,00	Vlastní
809	M22-902	Stavební přípomocce - materiál	kg	1 400,00000	7,00	9 800,00	Vlastní
<b>Díl: M24 Montáže vzduchotechnických zařízení</b>						<b>571 699,00</b>	

810	240990001RT	VZT jednotka je ve venkovním provedení se stříškou	kpl	1,00000	307 450,00	307 450,00	Vlastní
-----	-------------	--	-----	---------	------------	------------	---------

VZT jednotka je ve venkovním provedení se stříškou. Jednotka je vybavena: rekuperačním výměníkem (účinnost 78,6%, výkon 9 kW), ventilátory s EC motory (230 V, výkon 0,5 kW), filtry vzduchu (třída filtrace F7 a M5), elektrickým ohřivačem (5,4 kW, ohřev na 24°C). Jednotka je doplněna o pružné manžety, uzavírací klapky na přívodním a odvodním potrubí a vestavěné tlumiče hluku o délce 660 mm. Jednotka je včetně MaR s možností napojení na ModBus a s nástienným ovladačem. Jednotka má rozměry 5140x1100x670 mm a hmotnost 650 kg. Jednotka přivádí a odvádí 1000 m<sup>3</sup>/h, 250 Pa. v zimním a přechodném období je vzduch dohříván na 24 °C. Jednotka je včetně pružného uložení. Jednotka musí být napojena na odvod kondenzátu, jednotka je vybavena sifonem s kulíčkou a topným kabelem s termostatem. Rozvaděč je ve venkovním provedení a zavěšen na VZT jednotce, prokabelování je součástí dodávky VZT.

811	240990002RT	Dvouřadá vyústka čtyřhranná do kruhového potrubí s regulací, 625x85 mm	kus	2,00000	1 379,00	2 758,00	Vlastní
812	240990003RT	Dvouřadá vyústka čtyřhranná do kruhového potrubí s regulací, 525x85 mm	kus	2,00000	1 243,00	2 486,00	Vlastní
813	240990004RT	Dvouřadá vyústka čtyřhranná do kruhového potrubí s regulací, 425x85 mm	kus	5,00000	1 095,00	5 475,00	Vlastní
814	240990005RT	Jednořadá vyústka čtyřhranná do kruhového potrubí s regulací, 425x85 mm	kus	2,00000	968,00	1 936,00	Vlastní
815	240990006RT	Talířový ventil odvodní 200, vč. montážního krouž	kus	2,00000	787,00	1 574,00	Vlastní
816	240990007RT	Talířový ventil odvodní 125, vč. montážního krouž	kus	1,00000	380,00	380,00	Vlastní
817	240990008RT	Talířový ventil odvodní 100, vč. montážního krouž	kus	9,00000	352,00	3 168,00	Vlastní
818	240990009RT	Tepelná a hluková izolace o tl. 80 mm s oplechován	m <sup>2</sup>	35,00000	1 705,00	59 675,00	Vlastní
819	240990100RT	Potrubí čtyřhr.-rovné pozink plech	m <sup>2</sup>	21,00000	721,00	15 141,00	Vlastní
820	240990101RT	Potrubí čtyřhr.-tvarové pozink plech	m <sup>2</sup>	6,00000	721,00	4 326,00	Vlastní
821	240990200RT	SPIRO pr.250 vč. tvarovek (25%)	m	10,00000	983,00	9 830,00	Vlastní
822	240990201RT	SPIRO pr.225 vč. tvarovek (18%)	m	19,00000	946,00	17 974,00	Vlastní
823	240990202RT	SPIRO pr.200 vč. tvarovek (23%)	m	13,00000	778,00	10 114,00	Vlastní
824	240990203RT	SPIRO pr.180 vč. tvarovek (0%)	m	3,00000	649,00	1 947,00	Vlastní
825	240990204RT	SPIRO pr.160 vč. tvarovek (13%)	m	24,00000	499,00	11 976,00	Vlastní
826	240990205RT	SPIRO pr.140 vč. tvarovek (35%)	m	3,00000	517,00	1 551,00	Vlastní
827	240990206RT	SPIRO pr.125 vč. tvarovek (14%)	m	2,00000	404,00	808,00	Vlastní
828	240990207RT	SPIRO pr.100 vč. tvarovek (0%)	m	1,00000	270,00	270,00	Vlastní
829	240990300RT	Veskeré montážní a těsnící materiál, závěsy, apod.	kg	60,00000	226,00	13 560,00	Vlastní
830	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	1,00000	8 140,00	8 140,00	RTS 20/1
831	240990302RT	Měření výkonu zařízení	kus	1,00000	8 140,00	8 140,00	Vlastní
832	240990304RT	Doprava dodávek na staveniště jeho přesun po staveništi	kpl	1,00000	23 100,00	23 100,00	Vlastní
833	240990305RT	Školení obsluhy, zaregulování soustavy revize instalovaného zařízení, uvedení do provozu	kpl	1,00000	11 220,00	11 220,00	Vlastní
834	M24-901	Stavební přípomoc - práce	hod	64,00000	200,00	12 800,00	Vlastní

835	M24-902	Stavební přípomocce - materiál	kg	1 200,00000	7,00	8 400,00	Vlastní	
836	M24-903	Certifikované měření hluku	Soubor	1,00000	27 500,00	27 500,00	Vlastní	
<b>Díl: VN Vedlejší náklady</b>							<b>632 000,00</b>	
837	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	96 000,00	96 000,00	Vlastní	
838	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	30 000,00	30 000,00	Vlastní	
839	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	130 000,00	130 000,00	Vlastní	
840	VRN3	Mimostaveništní doprava	%	1,20000	80 000,00	96 000,00	Vlastní	
841	005121R	Zařízení staveniště	%	1,00000	160 000,00	160 000,00	RTS 20/ I	
842	VRN5	Provoz investora	%	1,00000	50 000,00	50 000,00	Vlastní	
843	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	%	1,40000	50 000,00	70 000,00	Vlastní	
844	VRN7	Rezerva rozpočtu	%	0,00000	0,00	0,00	Vlastní	
<b>Díl: 767 Konstrukce zámečnické</b>							<b>29 250,00</b>	
845	13614475R	Kovové atypické konstrukce do 250 kg	t	0,22250	130 000,00	29 250,00	Vlastní	
<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>							<b>951,58</b>	
846	342255028RT	Příčky z cihel a tvárnic nepálených příčky z příčkových pórobetonových tloušťky 150 mm včetně pomocného lešení	m2	0,98000	971,00	951,58	801-1 RTS 20/ I	
		0,5*0,83*2		0,83000				
		0,15*0,5*2		0,15000				

**Celkem 13 733 386,48**



## Položkový soupis prací a dodávek

PŘÍSTAVBA, STAVĚBNÍ ÚPRAVY, KONSOLIDACE PÍKISTE, ÚPRAVY FAKTERU V CETNET PŘOZKOVU - I.

S: ETAPA - DŮM DĚTÍ A MLÁDEŽE MODŘANY  
Jirbánkova 3348/4 Praha 4 - Modřany - 143 00

O:	SO01	Přístavba, bourací práce, přístřešky
R:	SO01b	Bourací práce

P.č.	Číslo položk	Název položky	MJ	Množství	Cena / M	Celkem	Ceník	Cen. soustava / platnost
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>					<b>276 473,96</b>			
1	113106231R00	Rozebrání vozovek a ploch s jakoukoliv výplní spár v jakékoliv ploše, ze zámkové dlažky, kladených do lože z kameniva s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek venkovní chodník před stupem do přístavby BP11: : 25,257 BP15: : 14,026 BP16: : 14,052	m2	53,33500	54,80	2 922,76	822-1	RTS 20/I
2	113107610R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm 350 2,804*3,3	m2	359,25320	29,20	10 490,19	822-1	RTS 20/I
3	113107620R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 200 mm BP15 : 14,03 BP16 : 14,09	m2	28,12000	43,80	1 231,66	822-1	RTS 20/I
4	113107630R00	Odstranění podkladů nebo krytů z kameniva hrubého drceného, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 300 mm	m2	57,12800	71,90	4 107,50	822-1	RTS 20/I
5	113108410R00	Odstranění podkladů nebo krytů živých, v ploše jednotlivě nad 50 m2, tloušťka vrstvy 100 mm	m2	52,05400	46,60	2 425,72	822-1	RTS 20/I
6	11320111R00	Vytřetí obrub chodníkových ležatých s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek 151,79	m	151,79000	115,00	17 455,85	822-1	RTS 20/I
7	12090112R00	Bourání konstrukcí v odkopávkách a prokopávkách z betonu, prostého, pneumatickým kladivem korytech vodotečí, melioračních kanálech s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, 151,79000	m3	3,55200	6 000,00	21 312,00	800-1	RTS 20/I

8	960321271R00	Bourání konstrukcí vodních staveb konstrukce ze železobetonu	m3	48,77700	3 300,00	160 964,10	832-1	RTS 20/1
s naložením vyburaných hmot a suti na dopravní prostředek nebo s odklizením na hromady do vzdálenosti 20 m								
325,18*0,15 48,77700								
9	121101101R00	Sejmutí ornice s přemístěním na vzdálenost do 50 m	m3	5,06000	75,80	383,55	800-1	RTS 20/1
nebo lesní půdy, s vodorovným přemístěním na hromady v místě upotřebení nebo na dočasné či trvalé skládky se složením								
10	122201101R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 do 100 m3	m3	7,08400	191,50	1 356,59	800-1	RTS 20/1
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
11	122201109R00	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině 3 příplatek k cenám za lepitost horniny	m3	7,08400	38,30	271,32	800-1	RTS 20/1
s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek,								
12	132201211R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm do 100 m3, v hornině 3, hloubení strojně	m3	17,70000	215,00	3 805,50	800-1	RTS 20/1
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,								
13	132201219R00	Hloubení rýh šířky přes 60 do 200 cm příplatek za lepitost, v hornině 3,	m3	17,70000	37,00	654,90	800-1	RTS 20/1
zapažených i nezapažených, s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případně nutným přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od podélné osy rýhy nebo s naložením výkopku na dopravní prostředek,								
14	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 50 do 500 m	m3	42,45400	97,50	4 139,27	800-1	RTS 20/1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
15	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z horniny 1 až 4, na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	42,48400	267,00	11 343,23	800-1	RTS 20/1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
16	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m z horniny 1 až 4	m3	382,32000	21,00	8 028,72	800-1	RTS 20/1
po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.								
17	162702199R00	Poplatek za skládku dřvu	m3	42,48000	285,50	12 128,04	823-1	RTS 20/1
18	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku do 100 m3, z horniny 1 až 4	m3	42,48400	265,00	11 258,26	800-1	RTS 20/1
19	174101101R00	Zásyp sypaninou se ztuhnutím jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách	m3	17,70000	124,00	2 194,80	800-1	RTS 20/1
z jakékoliv horniny s uložením výkopku po vrstvách,								
<b>Díl: 2 Základy a zvláštní zakládání</b>							<b>1 132,99</b>	
20	216904112R00	Očištění ploch tlak. vodou nebo stlačenou vzduchem očištění tlakovou vodou, zdíva stěn a rubu kleneb,	m2	6,74400	168,00	1 132,99	800-2	RTS 20/1

<b>Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce</b>		<b>608,00</b>	
21 317121251RT2	Montáž ŽB překladů dodatečně do připravených rýh včetně dodávky železobetonových prefabrikátů délky 1490 mm, šířky 140 mm, výšky 140 mm včetně pomocného pracovního lešení	kus	1,00000
			608,00
			608,00 801-4
			RTS 20/1
<b>Díl: 63 Podlahy a podlahové konstrukce</b>		<b>56 796,22</b>	
22 63381111U00	Broušení podlah beton -2mm	m2	389,01520
			58,00
			22 562,88
23 63381119U00	Přípl broušení bet podlah ZKD 1mm	m2	778,03040
			44,00
			34 233,34
			22 400,00
<b>Díl: 8 Trubní vedení</b>		<b>22 400,00</b>	
24 8-001	Osazení šachty do nového povrchu	kus	7,00000
			3 000,00
			21 000,00
25 8-002	Odstranění stávající vpusti	kus	1,00000
			1 400,00
			1 400,00
			Vlastní
<b>Díl: 94 Lešení a stavební výtahy</b>		<b>39 971,68</b>	
26 941941041R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami šířky od 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m včetně kotvení	m2	92,40000
			70,00
			6 468,00
			800-3
			RTS 20/1
27 941941111R00	Montáž lešení lehkého pracovního řadového s podlahami pronájem lešení za den včetně kotvení	m2	1 293,60000
			1,50
			1 940,40
			800-3
			RTS 20/1
28 941941841R00	Demontáž lešení lehkého řadového s podlahami šířky přes 1 do 1,2 m, výšky do 10 m	m2	92,40000
			60,00
			5 544,00
			800-3
			RTS 20/1
29 941955001R00	Lešení lehké pracovní pomocné, o výšce lešeňové podlahy do 1,2 m	m2	150,23680
			100,00
			15 023,68
			800-3
			RTS 20/1
30 94441111U00	Mříž záchytná síť	m2	92,40000
			70,00
			6 468,00
			Vlastní
31 944411211U00	Přípl ZKD den lešení k 94441-111	m2	1 293,60000
			1,00
			1 293,60
			Vlastní
32 944411811U00	Dmříž záchytná síť	m2	92,40000
			35,00
			3 234,00
			Vlastní
<b>Díl: 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách</b>		<b>23 441,88</b>	
33 952901111R00	Vyčištění budov a ostatních objektů bytových 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	275,78680
			85,00
			23 441,88
			801-1
			RTS 20/1
<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>		<b>136 701,51</b>	
34 961044111R00	Bourání základů z betonu prostého nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 v základech,	m3	3,99500
			3 000,00
			11 985,00
			801-3
			RTS 20/1
35 962031132R00	Bourání příček 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),	m2	27,95450
			89,10
			2 490,75
			801-3
			RTS 17/1

36	962031133R00	Bourání příček	m2	25,45000	108,00	2 748,60	801-3	RTS 17/1
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).								
37	962032231R00	Bourání zdiva nadzákladového z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápenou nebo vápenocementovou	m3	10,36910	807,00	8 367,86	801-3	RTS 20/1
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)								
38	962036137R00	Demontáž sádrokartonových, sádrovláknitých příček a předstěn příčka, sádrokartonová a sádrovláknitá bez minerální izolace, jednoduchá ocelová konstrukce, 1x opláštěná SDK tl. 12,5 mm + SDVK tl. 10 mm	m2	2,92240	186,50	545,03	801-3	RTS 20/1
39	963016111R00	Demontáž sádrokartonových a sádrovláknitých podhledů z desek bez minerální izolace, na jednoduché ocelové konstrukci, 1x opláštěné tl. 12,5 mm	m2	16,32510	138,50	2 261,03	801-3	RTS 20/1
40	963054949R00	Bourání železobetonových schodnic jakékoliv délky	m	27,04000	404,50	10 937,68	801-3	RTS 20/1
jakékoliv délky,								
41	963090002R00	Demontáž stropních panelů délky do 360 mm, do 1,5 t, v budovách výšky do 24 m	kus	6,00000	430,00	2 580,00	801-3	RTS 20/1
42	965042231R00	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových nebo z litého asfaltu, tloušťky přes 100 mm, plochy do 4 m2	m3	3,28780	3 055,00	10 044,23	801-3	RTS 20/1
43	965043341RT1	Bourání podkladů pod dlažby nebo litých celistvých dlažeb a mazanin betonových s potěrem nebo teracem, tloušťky do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	18,28960	3 100,00	56 697,76	801-3	RTS 20/1
44	965081702R00	Bourání podlah Sokliků z dlažeb keramických tloušťky do 10 mm, výšky do 100 mm	m	35,51600	26,00	923,42	801-3	RTS 20/1
bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár								
45	965081713RT2	Bourání podlah z keramických dlaždic, tloušťky do 10 mm, plochy přes 1 m2	m2	109,50500	42,50	4 653,96	801-3	RTS 20/1
bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár								
46	965081813RT1	Bourání podlah z dlaždic teracových, tloušťky do 30 mm, plochy přes 1 m2	m2	47,19915	100,00	4 719,92	801-3	RTS 20/1
bez podkladního lože, s jakoukoliv výplní spár BP10 : 11,874*3,975 47,19915								
47	967031132R00	Přisekání rovných ostění ve zdivu cihelném na jakoukoliv maltu vápennou nebo vápenocementovou	m2	34,69600	140,00	4 857,44	801-3	RTS 20/1
bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů v jakémkoliv zdivu cihelném, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2).								
48	968061125R00	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křídel dveří, plochy do 2 m2	kus	24,00000	16,80	403,20	801-3	RTS 20/1
oken, dveří a vrat, s uložení a opětovným zavěšením po provedení stavebních změn,								
49	968072455R00	Vybourání a vymíutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)	m2	29,87400	250,00	7 468,50	801-3	RTS 20/1
dveřních zárubní, plochy do 2 m2								

50	968072456R00	Vybourání a vyjmutí kovových rámu a rolet rámu, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2) dřevěných zárubní, plochy přes 2 m2	m2	1,69200	250,00	423,00	801-3	RTS 20/1
51	968083002R00	Vybourání plastových výplní otvorů oken, do 2 m2	m2	20,88240	220,00	4 594,13	801-3	RTS 20/1

**18 599,80**

**Díl: 3 Svislé a kompletní konstrukce**

52	380941213RT1	Dodatečná helikální výztuž 880 MPa pevnost v tahu, 1 prut, průměr 8 mm, uložení v drážce, v železobetonové konstrukci	m	11,30000	1 646,00	18 599,80	801-4	RTS 20/1
----	--------------	---	---	----------	----------	-----------	-------	----------

frézování drážek v cihelném zdivu, zbavení drážky hrubších nečistot a prachových částí, vypláchnutí drážky vodou, vlepení výztuže a aplikace malty nebo tmele,

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

<b>Díl: 96 Bourání konstrukcí</b>								
<b>1 428 534,48</b>								
53	968095001R00	Vybourání vnitřních parapetů dřevěných, šířky do 25 cm,	m	12,64000	34,30	433,55	801-3	RTS 20/1
54	96-001	NEMĚRITELNÉ BOURACÍ PRÁCE bourací práce jinde neuvedené	hod	150,00000	175,00	26 250,00		Vlastní
55	979087313R00	Nakládání na dopravní prostředky vybouraných trub	t	440,79295	750,00	330 594,71	827-1	RTS 20/1
56	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	440,79295	300,00	132 237,89	801-3	RTS 20/1
57	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	440,79295	200,00	88 158,59	801-3	RTS 20/1

Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.

58	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	8 375,06607	10,00	83 750,66	801-3	RTS 20/1
59	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	440,79295	300,00	132 237,89	801-3	RTS 20/1
60	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	10 052,12719	10,00	100 521,27	801-3	RTS 20/1
61	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	529,05933	150,00	79 358,90	821-1	RTS 20/1

se složením a hrubým urovňáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších 1 započatých 1000 m přes 1000 m,

62	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovňáním,	t	529,05933	10,00	5 290,59	800-6	RTS 20/1
----	--------------	--	---	-----------	-------	----------	-------	----------

63	979990102R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel nad 30x30 cm	t	529,05933	850,00	449 700,43	801-3	RTS 20/1
----	--------------	---	---	-----------	--------	------------	-------	----------

**Díl: 97 Prorážení otvorů**

64	971035541R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z jakýchkoliv cihel pálených na maltu cementovou, plochy do 1 m2, tloušťky do 300 mm základovém nebo nadzákladovém,	m3	1,12800	2 555,00	2 882,04	801-3	RTS 20/1
----	--------------	--	----	---------	----------	----------	-------	----------

65	971038631R00	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném z dutých tvárnice nebo příčkové plochy do 4 m2, tloušťky do 150 mm základovém nebo nadzákladovém,	m2	1,84800	150,50	278,12	801-3	RTS 20/1
----	--------------	--	----	---------	--------	--------	-------	----------

66	971052551R00	Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových zdech a příčkách plochy do 1 m2, tloušťky do 600 mm základových nebo nadzákladových,	m3	0,34320	10 180,00	3 493,78	801-3	RTS 20/1
----	--------------	--	----	---------	-----------	----------	-------	----------

67	972012211R00	Vybourání otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tloušťky přes 120 mm, plochy do 0,09 m <sup>2</sup>	kus	7,00000	141,00	987,00	801-3	RTS 20/1
včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).								
68	972012411R00	Vybourání otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tloušťky přes 120 mm, plochy do 0,5 m <sup>2</sup>	kus	2,00000	195,50	391,00	801-3	RTS 20/1
včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m <sup>2</sup> ).								
69	974031666R00	Vysekáání rýh v jakémkoliv zdivu cihelném pro vtažování nosníků do zdi, před vybouráním otvorů do hloubky 150 mm, při výšce nosníku do 250 mm	m	1,50000	313,50	470,25	801-3	RTS 20/1
70	978013191R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnitřních s vykrabáním spár, s očištěním zdiva stěn, v rozsahu do 100 %	m <sup>2</sup>	65,57800	87,60	5 744,63	801-3	RTS 20/1
71	978015291R00	Otlučení omítek vápenných nebo vápenocementových vnějších s vykrabáním spár, s očištěním zdiva 1. až 4. stupni složitosti, v rozsahu do 100 %	m <sup>2</sup>	6,74400	67,40	454,55	801-3	RTS 20/1
72	978041114R00	Odstanění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 140 mm, s omítkou	m <sup>2</sup>	78,34980	133,00	10 420,52	801-3	RTS 20/1
73	978041210R00	Odstanění kontaktního zateplovacího systému z fasádního polystyrenu EPS F, tloušťky 100 mm, bez omítky	m <sup>2</sup>	13,80000	128,50	1 773,30	801-3	RTS 20/1
74	97805931R00	Odekáání a odebrání obkladů stěn z obkládaček vnitřních z jakýchkoliv materiálů, plochy přes 2 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	65,57800	111,00	7 279,16	801-3	RTS 20/1
včetně otlučení podkladní omítky až na zdivo.								
75	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	13,01747	350,50	4 562,62	801-3	RTS 20/1
76	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	13,01747	200,00	2 603,49	801-3	RTS 20/1
77	97908121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	247,33202	10,00	2 473,32	801-3	RTS 20/1
78	97908211R00	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	13,01747	300,00	3 905,24	801-3	RTS 20/1
79	97908212R00	Vnitrostavební doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	247,33202	10,00	2 473,32	801-3	RTS 20/1
80	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky, se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m.	t	13,01747	150,00	1 952,62	821-1	RTS 20/1
81	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	13,01747	10,00	130,17	800-6	RTS 20/1
82	979990141R00	Poplatek za skládku polystyren+omítky, skupina 17 06 04 a 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	13,01747	850,00	11 064,85	801-3	RTS 20/1
<b>Díl: 98 Demolice</b>						<b>16 757,92</b>		
83	98101112R00	Demolice budov prováděné postupným rozebíráním ostatních oboustranně obitých, případně omítnutých,	m <sup>3</sup>	27,75960	284,00	7 883,73	800-6	RTS 20/1
84	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	6,16263	200,00	1 232,53	801-3	RTS 20/1
85	97908121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	117,08999	10,00	1 170,90	801-3	RTS 20/1

86	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	6,16263	300,00	1 848,79	801-3	RTS 20/ I
87	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	117,08999	10,00	1 170,90	801-3	RTS 20/ I
88	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	6,16263	150,00	924,39	821-1	RTS 20/ I

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,

89	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	6,16263	10,00	61,63	800-6	RTS 20/ I
----	--------------	--------------------------------------	---	---------	-------	-------	-------	-----------

s hrubým urovnáním,

90	979990161R00	Poplatek za skládku dřeva, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	6,16263	400,00	2 465,05	801-3	RTS 20/ I
----	--------------	---	---	---------	--------	----------	-------	-----------

#### Díl: 99 Staveništní přesun hmot

91	999281105R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu objektů pro opravy a údržbu dosavadních objektů včetně vnějších pláště	t	2,15303	320,00	688,97	801-4	RTS 20/ I
----	--------------	--	---	---------	--------	--------	-------	-----------

výšky do 6 m,

oborů 801, 803, 811 a 812

#### Díl: 711 Izolace proti vodě

92	711140101R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením vodorovné, 1 vrstva	m2	232,51400	20,00	4 650,28	800-711	RTS 20/ I
93	711140201R00	Odstranění izolace proti vodě - pásy přitavením svislé, 1 vrstva	m2	13,87500	20,00	277,50	800-711	RTS 20/ I
94	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě svisle do 6 m	%	33,30414	3,80	126,56	800-711	RTS 20/ I

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

95	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,20505	350,50	422,37	801-3	RTS 20/ I
96	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,20505	200,00	241,01	801-3	RTS 20/ I
97	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	22,89592	10,00	228,96	801-3	RTS 20/ I
98	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,20505	300,00	361,52	801-3	RTS 20/ I
99	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	22,89592	10,00	228,96	801-3	RTS 20/ I
100	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	1,20505	150,00	180,76	821-1	RTS 20/ I

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,

101	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,20505	10,00	12,05	800-6	RTS 20/ I
-----	--------------	--------------------------------------	---	---------	-------	-------	-------	-----------

s hrubým urovnáním,

102	979990141R00	Poplatek za skládku polystyren+omítka, skupina 17 06 04 a 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	1,20505	1 245,00	1 500,29	801-3	RTS 20/ I
103	979990143R00	Poplatek za skládku polystyren, skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů	t	1,20505	1 245,00	1 500,29	801-3	RTS 20/ I

#### Díl: 713 Izolace tepelné

104	713100813R00	Odstranění tepelné izolace z kombidesek polystyrenových tloušťka přes 50 mm	m2	65,38500	67,30	4 400,41	800-713	RTS 17/ II
-----	--------------	---	----	----------	-------	----------	---------	------------

5 039,31

JP

105	998713201R00	Presun hmot pro izolace tepelné v objektech výšky do 6 m	%	40,34255	2,00	80,69	800-713	RTS 20/1
50 m vodorovně								
106	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,14385	350,50	50,42	801-3	RTS 20/1
107	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,14385	200,00	28,77	801-3	RTS 20/1
108	97908121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	2,73309	10,00	27,33	801-3	RTS 20/1
109	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,14385	300,00	43,16	801-3	RTS 20/1
110	97908221R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	2,73309	10,00	27,33	801-3	RTS 20/1
111	97908711R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	0,14385	150,00	21,58	821-1	RTS 20/1
se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,								
112	97909311R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,14385	10,00	1,44	800-6	RTS 20/1
s hrubým urovnáním,								
113	979990141R00	Poplatek za skládku polystyren+omítka, skupina 17 06 04 a 17 09 04 z Katalogu odpadů	t	0,14385	1 245,00	179,09	801-3	RTS 20/1
114	979990143R00	Poplatek za skládku polystyren, skupina 17 06 04 z Katalogu odpadů	t	0,14385	1 245,00	179,09	801-3	RTS 20/1
<b>Díl: 724 Strojní vybavení</b>			<b>1 250,00</b>					
115	724-001	Demontáž stávajícího hydrantu zaslepení potrubí	kpl	1,00000	1 250,00	1 250,00		Vlastní
<b>Díl: 725 Zařizovací předměty</b>			<b>3 357,16</b>					
116	725110811R00	Demontáž klozetů splachovacích	soubor	3,00000	150,00	450,00	800-721	RTS 20/1
117	725210821R00	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	soubor	6,00000	100,00	600,00	800-721	RTS 20/1
118	725220831R00	Demontáž van litinových rohových	soubor	2,00000	150,00	300,00	800-721	RTS 20/1
119	725820801R00	Demontáž baterií nástěnných do G 3/4"	soubor	8,00000	80,00	640,00	800-721	RTS 20/1
120	725860811R00	Demontáž zápachových uzávěrek pro zařiz. předměty jednoduchých	kus	7,00000	15,00	105,00	800-721	RTS 20/1
121	725991811R00	Demontáž ostatní konzol jednoduchých pro potrubí vysekáním ze zdi nebo upálením	kus	10,00000	30,00	300,00	800-721	RTS 20/1
122	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,48338	350,50	169,42	801-3	RTS 20/1
123	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,48338	200,00	96,68	801-3	RTS 20/1
124	97908121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	9,18422	10,00	91,84	801-3	RTS 20/1
125	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,48338	300,00	145,01	801-3	RTS 20/1
126	97908221R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	9,18422	10,00	91,84	801-3	RTS 20/1
127	97908711R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	0,48338	150,00	72,51	821-1	RTS 20/1



se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m.

128	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	0,48338	10,00	4,83	800-6	RTS 20/1
-----	--------------	--	---	---------	-------	------	-------	----------

129	979990111R00	Poplatek za skládku stavební keramika, skupina 17 01 03 z Katalogu odpadů	t	0,48338	600,00	290,03	801-3	RTS 20/1
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	-------	----------

**Díl: 735 Otopná tělesa 1 645,55**

130	733120815R00	Demontáž potrubí z ocelových trubek hladkých do D 38	m	8,00000	46,30	370,40	800-731	RTS 20/1
131	735111810R00	Demontáž radiátorů litinových článkových	m2	12,00000	37,00	444,00	800-731	RTS 20/1
132	735291800R00	Demontáž konzol nebo držáků otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu	kus	18,00000	13,70	246,60	800-731	RTS 20/1

otopných těles, registrů, konvektorů do odpadu

133	735494811R00	Vypuštění vody z otopných soustav bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží ( bez kotlů, ohříváků, zásobníků a nádrží )	m2	6,00000	23,40	140,40	800-731	RTS 20/1
-----	--------------	---	----	---------	-------	--------	---------	----------

134	979011111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,31942	350,50	111,96	801-3	RTS 20/1
135	979081111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,31942	200,00	63,88	801-3	RTS 20/1
136	979081121R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	6,06898	10,00	60,69	801-3	RTS 20/1
137	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,31942	300,00	95,83	801-3	RTS 20/1
138	979082121R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	6,06898	10,00	60,69	801-3	RTS 20/1
139	979087112R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky,	t	0,31942	150,00	47,91	821-1	RTS 20/1

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m.

140	979093111R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	0,31942	10,00	3,19	800-6	RTS 20/1
-----	--------------	--	---	---------	-------	------	-------	----------

**Díl: 764 Konstrukce klempířské 3 361,28**

141	764311821R00	Demontáž krytiny hladké střešní z tabulí 2 x 1 m, plochy do 25 m, sklonu do 30°	m2	16,59000	66,90	1 109,87	800-764	RTS 20/1
142	764334850R00	Demontáž lemování zdi na plochých střeších s krycím plechem nadezdívky, rš 500 mm,	m	17,06000	36,90	629,51	800-764	RTS 20/1
143	764352810R00	Demontáž žlabů podokapních půlkruhových rovných, rš 330 mm, sklonu do 30°	m	5,53000	40,20	222,31	800-764	RTS 20/1
144	764410850R00	Demontáž oplechování parapetů rš od 100 do 330 mm	m	12,64000	53,60	677,50	800-764	RTS 20/1
145	764454801R00	Demontáž odpadních trub nebo součástí trub kruhových , o průměru 75 a 100 mm	m	3,20000	33,50	107,20	800-764	RTS 20/1
146	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské v objektech výšky do 6 m	%	19,54153	1,85	36,15	800-764	RTS 20/1

50 m vodorovně

147	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,21959	350,50	76,97	801-3	RTS 20/ I
148	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,21959	200,00	43,92	801-3	RTS 20/ I
149	97908112R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	4,17221	10,00	41,72	801-3	RTS 20/ I
150	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,21959	300,00	65,88	801-3	RTS 20/ I
151	97908212R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	4,17221	10,00	41,72	801-3	RTS 20/ I
152	97908712R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	0,21959	150,00	32,94	821-1	RTS 20/ I

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,

153	97909311R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,21959	10,00	2,20	800-6	RTS 20/ I
-----	-------------	--------------------------------------	---	---------	-------	------	-------	-----------

s hrubým urovnáním,

154	979990102R00	Poplatek za skládku směsi betonu a cihel nad 30x30 cm	t	0,21959	1 245,00	273,39	801-3	RTS 20/ I
-----	--------------	---	---	---------	----------	--------	-------	-----------

**Díl: 766 Konstrukce truhlářské 10 929,40**

155	766111821R00	Demontáž dřevěných stěn skládacích	m2	5,37950	50,00	268,98		Vlastní
156	766211100R00	Montáž madel schodišťových dřevěných nebo verzalitových, dílčích,	m	11,20000	100,00	1 120,00	800-766	RTS 20/ I
157	766-001	Demontáž recepc, vnitřního vybavení	hod	32,00000	200,00	6 400,00		Vlastní
158	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské v objektech výšky do 6 m	%	92,31687	1,00	92,32	800-766	RTS 20/ I

50 m vodorovně

159	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,70238	350,50	596,68	801-3	RTS 20/ I
160	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,70238	200,00	340,48	801-3	RTS 20/ I
161	97908112R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	32,34527	10,00	323,45	801-3	RTS 20/ I
162	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,70238	300,00	510,71	801-3	RTS 20/ I
163	97908212R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	32,34527	10,00	323,45	801-3	RTS 20/ I
164	97908712R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	1,70238	150,00	255,36	821-1	RTS 20/ I

se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,

165	97909311R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,70238	10,00	17,02	800-6	RTS 20/ I
-----	-------------	--------------------------------------	---	---------	-------	-------	-------	-----------

s hrubým urovnáním,

166	979990161R00	Poplatek za skládku dřevu, skupina 17 02 01 z Katalogu odpadů	t	1,70238	400,00	680,95	801-3	RTS 20/ I
-----	--------------	---	---	---------	--------	--------	-------	-----------

**Díl: 767 Konstrukce zámečnické 12 678,19**

167	767162221R00	Demontáž zábradlí z profilu na konstrukci do 30 kg	m	45,43400	200,00	9 086,80		Vlastní
168	767990001RX1	Demontáž mříže, oklepání omítky zacištění	kus	3,00000	450,00	1 350,00		Vlastní

169	998767201R00	Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m	%	100,88382	1,80	181,59	800-767	RTS 20/1
50 m vodorovně								
170	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	1,08955	350,50	381,89	801-3	RTS 20/1
171	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	1,08955	200,00	217,91	801-3	RTS 20/1
172	97908112R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	20,70141	10,00	207,01	801-3	RTS 20/1
173	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	1,08955	300,00	326,87	801-3	RTS 20/1
174	97908212R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	20,70141	10,00	207,01	801-3	RTS 20/1
175	97908712R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	1,08955	150,00	163,43	821-1	RTS 20/1
se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,								
176	97909311R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	1,08955	10,00	10,90	800-6	RTS 20/1
s hrubým urovnáním,								
177	003	Poplatek za skládku	t	1,08955	500,00	544,78		Vlastní
<b>Díl: 776</b>				<b>13 621,84</b>				
178	776200820R00	Demontáž povlakových podlah ze schodišťových stupňů lepených, s podložkou, z ploch přes 10 m2	m	17,60000	40,20	707,52	800-775	RTS 20/1
179	776401800R00	Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo PVC odstranění a uložení na hromady	m	114,44000	13,40	1 533,50	800-775	RTS 20/1
180	776511810RT2	Odstranění povlakových podlah z náslapné plochy lepených, bez podložky, z ploch přes 10 do 20 m2	m2	127,15000	44,10	5 607,32	800-775	RTS 20/1
181	91973211R00	Úprava povrchu cementobetonového krytu broušením tloušťky do 2 mm	m2	8,80000	564,00	4 963,20	822-1	RTS 20/1
182	998776201R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové v objektech výšky do 6 m	%	89,25779	0,79	70,51	800-775	RTS 20/1
vodorovně do 50 m								
183	97901111R00	Svislá doprava suti a vybouraných hmot za prvé podlaží nad nebo pod základním podlažím	t	0,28070	350,50	98,39	801-3	RTS 20/1
184	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	0,28070	200,00	56,14	801-3	RTS 20/1
185	97908112R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	5,33330	10,00	53,33	801-3	RTS 20/1
186	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	0,28070	300,00	84,21	801-3	RTS 20/1
187	97908212R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	5,33330	10,00	53,33	801-3	RTS 20/1
188	97908712R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	0,28070	150,00	42,11	821-1	RTS 20/1
se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m,								
189	97909311R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění	t	0,28070	10,00	2,81	800-6	RTS 20/1
s hrubým urovnáním,								

190	979990122R00	Poplatek za skládku PVC sfešní krytina, skupina 17 02 03 z Katalogu odpadů	t	0,28070	1 245,00	349,47	801-3	RTS 20/1
<b>Díl: 790</b>		<b>Vnitřní vybavení</b>		<b>9 750,00</b>				
191	790-001	Demontáž stávajících hygienických doplňků	hod	8,00000	200,00	1 600,00		Vlastní
192	790-002	Odstranění stávajících věšáků na prádlo	kpl	1,00000	1 700,00	1 700,00		Vlastní
193	790-003	Odstranění stávajících laviček	kpl	3,00000	450,00	1 350,00		Vlastní
194	790-004	Odstranění stávajících betonových květináčů	kpl	3,00000	1 200,00	3 600,00		Vlastní
195	790-005	Ochrana stávajícího uměleckého díla	kpl	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
196	790-006	Přesunutí stávajících kontejnerů	kpl	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
<b>Díl: M21</b>		<b>Elektromontáže</b>		<b>6 400,00</b>				
197	M21-001	Dmž stávajících svítidel, koncových prvků, lišt povrchové instalace	hod	32,00000	200,00	6 400,00		Vlastní
<b>Díl: D96</b>		<b>Přesuny suti a vybouraných hmot</b>		<b>5 756,80</b>				
198	97908111R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku do 1 km	t	2,57000	200,00	514,00	801-3	RTS 20/1
199	97908112R00	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku příplatek za každý další 1 km	t	48,83000	10,00	488,30	801-3	RTS 20/1
200	97908211R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot do 10 m	t	2,57000	300,00	771,00	801-3	RTS 20/1
201	97908212R00	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot příplatek k ceně za každých dalších 5 m	t	48,83000	10,00	488,30	801-3	RTS 20/1
202	97908711R00	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot nakládání suti na dopravní prostředky.	t	2,57000	150,00	385,50	821-1	RTS 20/1
se složením a hrubým urovnáním nebo s přeložením na jiný dopravní prostředek kromě lodi, vč. příplatku za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m.								
203	97909311R00	Uložení suti na skládku bez zhutnění s hrubým urovnáním,	t	2,57000	10,00	25,70	800-6	RTS 20/1
204	979990202R00	Poplatek za skládku suti - směsná sůť	t	2,57000	1 200,00	3 084,00		Vlastní
<b>Díl: VN</b>		<b>Vedlejší náklady</b>		<b>100 000,00</b>				
205	VRN0	Ztížené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00		Vlastní
206	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	8 000,00	8 000,00		Vlastní
207	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	12 000,00	12 000,00		Vlastní
208	VRN3	Mimostaveništní doprava	%	1,20000	10 000,00	12 000,00		Vlastní
209	005121R	Zařízení staveniště	%	1,00000	24 000,00	24 000,00		RTS 20/1
210	VRN5	Provoz investora	%	1,00000	20 000,00	20 000,00		Vlastní
211	VRN6	Kompletační činnost (IČD)	%	1,40000	10 000,00	14 000,00		Vlastní
212	VRN7	Rezerva rozpočtu	%	0,00000	0,00	0,00		Vlastní
<b>Celkem</b>				<b>2 268 967,47</b>				

## Položkový soupis prací a dodávek

PROSTAVBA; STAVEBNÍ ÚPRAVY; REKONSTRUKCE MKSTEL; ÚPRAVY FAKTERU VGETNÉ PROZKUMU -

1. ETAPA" - DŮM DĚTÍ A MLÁDEŽE MODŘANY

Urbánkova 3348/4 Praha 4 - Modřany 143.00

O: S001	Přístavba, bourací práce, přístřešky
R:	S001c Přístřešek 1

P.č	Číslo položk	Název položky	MJ	Množství	Cena / M	Celkem	Cen. soustava / platnost
<b>Díl 1 Zemní práce</b>							<b>9 240,77</b>
1	133201101R00	Hloubení šachet v hornině 3	m3	3,66000	1 181,60	4 324,66	800-1 RTS 20/1
		Hloubení šachet v hor.3 do 100 m3 zapazpených i nezapazpených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,					
2	133201109R00	Hloubení šachet v hornině 3 příplatek Příplatek za lepvost - hloubení šachet v hor.3 zapazpených i nezapazpených se svislým přemístěním výkopku a urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu, s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopšti, s přehozením výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo s naložením na dopravní prostředek,	m3	3,66000	166,40	609,02	800-1 RTS 20/1
3	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	3,66000	213,60	781,78	800-1 RTS 20/1
4	162701109R00	Vodorovné přemístění výkopku příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m přes 10 000 m Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km po suchu, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí, zpáteční cesta vozidla.	m3	32,94000	16,80	553,39	800-1 RTS 20/1
5	162702199R00	Poplatek za skládku Poplatek za skládku zeminy	m3	3,66000	600,00	2 196,00	823-1 RTS 20/1
6	167101101R00	Nakládání, skládání, překládání neulehlého výkopku nakládání výkopku Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	3,66000	212,00	775,92	800-1 RTS 20/1
<b>Díl 2 Základy a zvláštní zakládání</b>							<b>14 338,45</b>
7	1275321311R00	Beton základových patek železobeton základových patek C 16/20 bez dodávky a uložení výtluže	m3	2,83500	2 710,00	7 682,85	801-1 RTS 20/1
8	1275351215R00	Bednění stěn základových patek Bednění stěn základových patek - zřízení bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysné přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapazpených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr.	m2	5,60000	400,00	2 240,00	801-1 RTS 20/1

9 275351216R00	Bednění stěn základových patek Bednění stěn základových patek - odstranění	m2	5,60000	100,00	560,00	801-1	RTS 20/ I
bednění svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené, stěn základových patek ve volných nebo zapážených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr,							
10 275361721R00	Výztuž základových patek z betonářské oceli Výztuž základových patek z oceli BSt 500 S	t	0,11340	34 000,00	3 855,60	801-1	RTS 20/ I
včetně distančních prvků							

<b>Díl 91 Doplnující práce na komunikaci 3 872,80</b>							
11 919735123R00	Řezání stávajících krytů nebo podkladů Řezání stávajícího betonového krytu tl. 10 - 15 cm	m	18,80000	206,00	3 872,80	822-1	RTS 20/ I
včetně spotřeby vody							

<b>Díl 95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách 2 101,60</b>							
12 952901411R00	Vyčištění budov a ostatních objektů ostatních objektů (např. kanálů, zásobníků, kúlen apod.) - vynesení zbytků stavebního rumu, kroupení a 2 x zametení podlah, oprášení stěn a výplní otvorů Vyčištění ostatních objektů	m2	52,54000	40,00	2 101,60	801-1	RTS 20/ I
<b>Díl 99 Staveništní přesun hmot 1 873,42</b>							
13 998011001R00	Přesun hmot pro budovy s nosnou konstrukcí zděnou Přesun hmot pro budovy zděné výšky do 6 m	t	7,49369	250,00	1 873,42	801-1	RTS 20/ I
přesun hmot pro budovy občanské výstavby (JKSO 801), budovy pro bydlení (JKSO 803) budovy pro výrobu a služby (JKSO 812) s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel nebo tvárnice nebo kovovou							

<b>Díl 712 Živičné krytiny 52 964,32</b>							
14 712373121RS3	Povlakové krytiny střech do 10° termoplasty Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2,ocel,dřevo tl. izolace do 160 mm, Alkorplan 35716 tl.1,5 mm	m2	65,04400	720,00	46 831,68	800-711	RTS 20/ I
15 712391171RZ	Povlakové krytiny střech do 10° ostatní textilie Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie 1 vrstva - včetně dodávky textilie Aralep	m2	65,04400	70,00	4 553,08	800-711	RTS 18/ I
16 998712201R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 6 m	%	457,84472	3,45	1 579,56	800-711	RTS 20/ I
50 m vodorovně							

<b>Díl 762 Konstrukce tesařské 68 535,66</b>							
17 762083122U00	Impregnace dřevo3/4 hmyz+houb+plis	m3	1,24960	1 000,00	1 249,60		Vlastní
18 762332130R00	Vázané konstrukce krovů montáž Montáž vázaných krovů pravidelných do 288 cm2	m	71,00000	300,00	21 300,00	800-762	RTS 20/ I
19 762332140R00	Vázané konstrukce krovů montáž Montáž vázaných krovů pravidelných do 450 cm2	m	36,40000	300,00	10 920,00	800-762	RTS 20/ I
20 762341026U00	Bednění střech OSB 22 P+D na krokve	m2	57,79400	320,00	18 494,08		Vlastní
21 762795000R00	Spojovací a ochranné prostředky Spojovací prostředky pro vázané konstrukce	m3	1,24960	900,00	1 124,64	800-762	RTS 20/ I
22 762-001	D+M Kotevní třmen BV/TT 100 11-27	kus	4,00000	150,00	600,00		Vlastní
23 762-002	D+M Kotevní patka BV/P 14-01	kus	4,00000	580,00	2 320,00		Vlastní
24 60596002R	Řezivo - fošny, hranoly	m3	1,24960	6 575,00	8 216,12	SPCM	RTS 20/ I

45

25	998762202R00	Přesun hmot pro konstrukce tesatské Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	643,46607	6,70	4 311,22	800-762	RTS 20/ I
----	--------------	--	---	-----------	------	----------	---------	-----------

50 m vodorovně

<b>Díl 764 Konstrukce klempířské</b>								
<b>19 696,68</b>								
26	764253500U01	Zlab TiZn 4hran rš 250 mm	m	14,80000	670,00	9 916,00		Vlastní
27	764298610R00	Obvodové lemování střechy TiZn	m	7,25500	660,00	4 788,30		Vlastní
28	764551502U00	Odpadní trouby TiZn 100 mm	m	6,30000	753,00	4 743,90		Vlastní
29	998764201R00	Přesun hmot pro konstrukce klempířské Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 6 m	%	134,31440	1,85	248,48	800-764	RTS 20/ I

50 m vodorovně

<b>Díl 766 Konstrukce truhlářské</b>								
<b>51 546,06</b>								
30	766421223R00	Montáž obložení podhledů Obložení podhledů jednod. palubkami MD š. do 10 cm	m2	52,54000	250,00	13 135,00	800-766	RTS 20/ I
31	611981857R	Prkno dřevěné modřínové, impregnované	m2	60,42100	600,00	36 252,60	SPCM	RTS 20/ I
32	61414980R	Lišta MD bez nátěru 80 x 15 mm	m	31,90000	50,00	1 595,00	SPCM	RTS 20/ I
33	998766201R00	Přesun hmot pro konstrukce truhlářské Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 6 m	%	536,62453	1,05	563,46	800-766	RTS 20/ I

50 m vodorovně

<b>Díl 767 Konstrukce zámečnické</b>								
<b>214 181,72</b>								
34	767995104R00	Výroba a montáž atypických kovových doplňků staveb Výroba a montáž kov. atypických konstr.	kg	1 926,80000	61,00	117 534,80	800-767	RTS 20/ I
35	767999901RT1	Příplatek za napojení na obvodovou kci	m	8,50000	1 200,00	10 200,00		Vlastní
36	55399993R	Ocelové výrobky nad 10 kg	kg	2 119,48000	39,00	82 659,72	SPCM	RTS 20/ I

1926,8\*1,1

2

37 998767201R00 Přesun hmot pro kovové stavební doplňk. konstrukce v objektech výšky do 6 m

50 m vodorovně

<b>Díl 783 Nátěry</b>								
<b>32 708,79</b>								
38	783121156U00	Nátěr syntet RAL antracit	m2	39,04000	430,00	16 787,20		Vlastní
39	783626001RT1	Nátěry truhlářských výrobků olejové Nátěr truhlářských výrobků impregnační	m2	55,09200	89,00	4 903,19	800-783	RTS 20/ I
40	783626211RT3	Nátěry truhlářských výrobků syntetické Nátěr truhlářských výrobků lazurovací	m2	55,09200	200,00	11 018,40	800-783	RTS 20/ I

**Díl VN Vedlejší náklady**

<b>25 900,00</b>								
41	VRN0	Zližené výrobní podmínky	Soubor	1,00000	4 000,00	4 000,00		Vlastní
42	VRN1	Oborová přírážka	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00		Vlastní
43	VRN2	Přesun stavebních kapacit	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00		Vlastní

44 VRN3	Mimostaveništní doprava		%	1,20000	3 000,00	3 600,00	Vlastní
45 005121R	Zařízení stavenišť		%	1,00000	4 500,00	4 500,00	RTS 20/I
46 VRN5	Provoz investora		%	1,00000	3 000,00	3 000,00	Vlastní
47 VRN6	Kompletační činnost (IČD)		%	1,40000	4 500,00	6 300,00	Vlastní
48 VRN7	Rezerva rozpočtu		%	0,00000	0,00	0,00	Vlastní

<b>Celkem</b>	<b>496 960,27</b>						
---------------	-------------------	--	--	--	--	--	--