

Centrální depozitář Rebešovice - I. Etapa

REKAPITULACE NÁKLADŮ

objekt	členění	název			
000	D	Dokumentace objektů	Cena bez DPH	DPH 21%	Cena s DPH
100	D.1	Stavební objekty	368 795 275	77 447 008	446 242 283
101	D101	Centrální budova - Architektonicko-stavební část			
102	D102	Depozitní blok A + B			
	D101.1	Centrální budova - Architektonicko-stavební část	97 233 480	20 419 031	117 652 511
	D102.1	Depozitní blok A + B - Architektonicko-stavební část	127 710 447	26 819 194	154 529 640
	D101.2	Stavebně konstrukční řešení - viz. D101.1 a D102.1	-	-	-
	D101+2.3	Požárně bezpečnostní řešení - viz. D101.1 a D102.1	-	-	-
	D101+2.3b	EPS	2 912 360	611 596	3 523 956
	D101+2.4a	Zdravotně technické instalace	5 890 098	1 236 921	7 127 019
	D101+2.4b	Vytápění a chlazení	11 938 931	2 507 176	14 446 107
	D101+2.4c	Vzduchotechnika	41 091 523	8 629 220	49 720 743
	D101+2.4d	Měření a regulace	6 253 956	1 313 331	7 567 287
	D101+2.4e	Silnoproud a bleskosvody	13 613 601	2 858 856	16 472 457
	D101+2.4f	Slaboproud	5 530 759	1 161 459	6 692 219
	D102.4g	Stabilní hasící zařízení - plynové	28 641 407	6 014 695	34 656 102
	D102.4h	Technologie chlazení provozu preparátorské dílny	923 196	193 871	1 117 067
110	D110	Opěrné zdi	3 687 940	774 467	4 462 407
	D110.1	Architektonicko-stavební část	3 687 940	774 467	4 462 407
	D110.2	Stavebně konstrukční řešení - viz. D110.1	-	-	-
111	D111	Oplocení	658 492	138 283	796 776
112	D112	Požární nádrž	733 078	153 946	887 024
		Vedlejší a ostatní náklady	21 976 008	4 614 962	26 590 969
200	D.2	Inženýrské objekty	49 004 725	10 290 992	59 295 717
201	D201	Příprava území	24 356 274	5 114 818	29 471 092
	D201.1	HÚT a příprava území	24 356 274	5 114 818	29 471 092
	D201.2	Demolice garáží - provedeno	-	-	-
	D201.3	Přeložka nadzemního vedení NN (pro BD mimo areál) - provedeno	-	-	-
202	D202	Sadové úpravy	1 569 468	329 588	1 899 056
203	D203	Komunikace a zpevněné plochy, parkoviště, chodníky	9 448 887	1 984 266	11 433 153
204	D204	Venkovní kanalizace	8 667 252	1 820 123	10 487 375
205	D205	Areálové rozvody vody	960 051	201 611	1 161 662
206	D206	Přípojka NN	616 422	129 449	745 871
207	D207	Zrušeno	-	-	-
208	D208	Areálový rozvod SLP	70 807	14 870	85 677
209	D209	Areálové venkovní osvětlení	415 374	87 229	502 602
210	D210	Areálové rozvody plynu	2 900 189	609 040	3 509 229
		REKAPITULACE NÁKLADŮ CELKEM	417 800 000	87 738 000	505 538 000

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

Zakázka: **CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE**
Objekt: **D101 Centrální budova**
Rozpočet: **Arch. stav. část**

Objednatel: IČ:
DIČ:

Zhotovitel: IČ:
DIČ:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			55 349 110,11
PSV			40 453 677,13
MON			1 430 693,10
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			97 233 480,34

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	97 233 480,34 CZK
Základní DPH	21 %	20 419 030,87 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH **117 652 511,21** CZK

v _____ dne **23.09.2024** _____

Za zhotovitele Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			964 372,98
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			2 151 119,95
22	Piloty	HSV			4 527 497,10
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			7 854 138,24
311	Sádkartonové konstrukce	HSV			10 417 170,31
4	Vodorovné konstrukce	HSV			12 839 411,55
43	Schodiště	HSV			528 306,58
5	Komunikace	HSV			64 875,59
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			1 394 552,56
62	Upravy povrchů vnější	HSV			8 164 971,56
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			3 153 967,53
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			635 292,56
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			185 274,13
96	Bourání konstrukcí	HSV			655 657,81
99	Staveništní přesun hmot	HSV			1 812 501,66
711	Izolace proti vodě	PSV			769 028,01
712	Živičné krytiny	PSV			1 881 295,68
713	Izolace tepelné	PSV			3 028 774,93
762	Konstrukce tesařské	PSV			181 478,73
764	Konstrukce klempířské	PSV			757 041,44
766	Konstrukce truhlářské	PSV			15 949 111,67
767	Konstrukce zámečnické	PSV			13 093 873,25
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			1 518 711,03
776	Podlahy povlakové	PSV			1 862 420,60
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			186 460,46
781	Obklady keramické	PSV			631 588,05
783	Nátěry	PSV			85 319,36

784	Malby	PSV			508 573,92
M43	Montáže ocelových konstrukcí	MON			1 430 693,10
M99	Skladby podlah a konstrukcí	MON			0,00
Cena celkem					97 233 480,34

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				964 372,98	
1	131201113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ jámy patek,pasů,výťahu:0,45*574+0,9*78+0,23*65+0,98*14 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 487,17 357,17 1 130,00	95,80	142 470,89	RTS_II/2022
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 jámy patek,pasů,výťahu:0,45*574+0,9*78+0,23*65+0,98*14 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 487,17 357,17 1 130,00	6,76	10 053,27	RTS_II/2022
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m jámy patek,pasů,výťahu:0,45*574+0,9*78+0,23*65+0,98*14 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 487,17 357,17 1 130,00	13,52	20 106,54	RTS_II/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním obsypy objektu:1400*0,5 rozprostření zeminy:4800*0,5	m3	3 100,00 700,00 2 400,00	140,88	436 728,00	RTS_II/2022
5	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 pro zásypy: obsypy objektu:1400*0,5 rozprostření zeminy:4800*0,5	m3	3 100,00 700,00 2 400,00	39,45	122 295,00	RTS_II/2022
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m výkopek na deponii:1457,17 zemina k zásypům z deponie:3100	m3	4 557,17 1 457,17 3 100,00	39,45	179 780,36	RTS_II/2022
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m na deponii: jámy patek,pasů,výťahu:0,45*574+0,9*78+0,23*65+0,98*14 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 487,17 357,17 1 130,00	16,91	25 148,04	RTS_II/2022
8	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním rozprostření:3224*0,5	m2	1 612,00 1 612,00	17,24	27 790,88	RTS_II/2022
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				2 151 119,95	
9	275321611R00	Železobeton základových patek C 30/37, XC2,XA2-CI 0,2 Dmax22- S3 patky sloupů:1,2*1,2*0,8*(18+15+2)	m3	40,32 40,32	4 173,15	168 261,41	RTS_II/2022
10	275321611R0X	Železobeton základových patek C 30/37, XC4,XF2, CI 0,2, Dmax 16-S3 parkovací přístřešek:0,6*1,6*3,8*5+0,3*0,7*2,9*5	m3	21,29 21,29	4 503,98	95 867,21	vlastní
11	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení patky sloupů:4*1,2*0,8*(18+15+2) parkovací přístřešek:0,6*2*(1,6+3,8)*5+0,3*2*(0,7+2,9)*5	m2	177,60 134,40 43,20	619,85	110 085,36	RTS_II/2022
12	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění patky sloupů:4*1,2*0,8*(18+15+2) parkovací přístřešek:0,6*2*(1,6+3,8)*5+0,3*2*(0,7+2,9)*5	m2	177,60 134,40 43,20	123,97	22 017,07	RTS_II/2022
13	275361821R00	Výztuž základ. patek a pasů, z betonářské oceli 10 505 (R) patky sloupů:1,2*1,2*0,8*(18+15+2)*80/1000 parkovací přístřešek:(0,6*1,6*3,8*5+0,3*0,7*2,9*5)*60/1000	t	4,50 3,23 1,28	30 703,67	138 249,41	RTS_II/2022
14	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 , podkladní Podlahy: deska:792*0,05 energokanáli:38*0,1	m3	43,40 39,60 3,80	3 956,07	171 693,44	RTS_II/2022
15	273321611R00	Železobeton základových desek C 30/37 , XC1 CI 0,2 Dmax22-S3 výtah+stěny:0,35*7,15+0,25*1,15*10,8 anglické dvorky+stěny:0,15*(0,98+3,4)+0,15*(1,03*2,8+2,65*5,2)	m3	8,76 5,61 3,16	4 123,23	36 136,40	RTS_II/2022
16	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení výtah+stěny:0,35*10,8+2*1,15*10,8 anglické dvorky+stěny:0,15*(4,1+7,6)+2*(1,03*2,8+2,65*5,2)	m2	63,70 28,62 35,08	597,31	38 050,44	RTS_II/2022
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění výtah+stěny:0,35*10,8+2*1,15*10,8 anglické dvorky+stěny:0,15*(4,1+7,6)+2*(1,03*2,8+2,65*5,2)	m2	63,70 28,62 35,08	123,97	7 897,26	RTS_II/2022
18	273361821R00	Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R) Začátek provozního součtu výtah+stěny:0,35*7,15+0,25*1,15*10,8 Konec provozního součtu 5,6075*80/1000	t	0,45 5,61 0,45	30 703,67	13 773,67	RTS_II/2022
19	273361921RT4	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 anglické dvorky+stěny:((0,98+3,4)+(1,03*2,8+2,65*5,2))*2*4,44*1,1/1000	t	0,21 0,21	30 703,67	6 311,38	RTS_II/2022
20	274313621R00	Beton základových pasů prostý C 20/25 pasy HUK:0,3*0,75*2,65	m3	0,60 0,60	3 888,74	2 318,66	RTS_II/2022
21	274321611R00	Železobeton základových pasů C 30/37, XC2,XA2, CI 0,20 Dmax22-S3 pasy:0,5*0,8*(28,3+4,9+11,5+6,7+19,2+61,1+16,6+13,3+3,9*2+1,2) 0,6*0,8*(24,5+17,7)+0,7*0,8*3,9	m3	68,24 22,44	4 173,15	378 421,24	RTS_II/2022
22	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení pasy:2*0,8*(28,3+4,9+11,5+6,7+19,2+61,1+16,6+13,3+3,9*2+1,2) 2*0,8*(24,5+17,7)+2*0,8*3,9	m2	346,72 272,96 73,76	597,31	207 099,32	RTS_II/2022
23	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění pasy:2*0,8*(28,3+4,9+11,5+6,7+19,2+61,1+16,6+13,3+3,9*2+1,2) 2*0,8*(24,5+17,7)+2*0,8*3,9	m2	346,72 272,96 73,76	112,70	39 075,34	RTS_II/2022
24	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) Začátek provozního součtu pasy:0,5*0,8*(28,3+4,9+11,5+6,7+19,2+61,1+16,6+13,3+3,9*2+1,2) 0,6*0,8*(24,5+17,7)+0,7*0,8*3,9 Konec provozního součtu 90,68*80/1000	t	7,25 68,24 22,44 7,25	30 703,67	222 736,70	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
25	2.2	Zřízení prostupů základovými konstrukcemi, izolace,zajištění,kotvení,doplňky,detaily,D+M <i>prostupy:4+3+3+2</i>	kus	12,00	1 352,40	16 228,80	vlastní
26	215901101R00	Zhutnění podloží z homin nesoudržných do 92% PS <i>Podlahy:</i> <i>deska:792</i>	m2	792,00	13,52	10 707,84	RTS_II/2022
27	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopisku tříděného <i>Podlahy:</i> <i>deska:792*0,3</i> <i>energokanál:38*0,3</i>	m3	249,00	957,95	238 529,55	RTS_II/2022
28	212750010RAD	Trativody z drenážních trubek, lože štěrkopis.,obsyp kamenivem,světlost trub 16cm <i>drenáže+napojení u opěrek:55+11+36</i>	m	102,00	617,60	62 995,20	RTS_II/2022
29	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 <i>drenáže+napojení u opěrek:(55+11+36)*2,7</i>	m2	275,40	28,18	7 760,77	RTS_II/2022
30	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP <i>drenáže+napojení u opěrek:(55+11+36)*2,7*1,15</i>	m2	316,71	39,45	12 494,21	RTS_II/2022
31	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15 <i>drenáže+napojení u opěrek:(55+11+36)*0,2</i>	m3	20,40	3 764,18	76 789,27	RTS_II/2022
32	2.3	Revizní šachty drenáží,DN400mm,PVC,poklop, dno,kotvení,doplňky,D+M <i>drenáže+napojení u opěrek:2+2</i>	kus	4,00	16 905,00	67 620,00	vlastní
Díl:	22	Piloty				4 527 497,10	
33	22.1	Vrtané piloty,pr.630,vytaž. výpažn.,výplň C25/30, XF2,XA2,Ci0,20,Dmax22-S3,odvoz výkopku, <i>výztuž 400kg/m3 120kg/m3</i> <i>ocenit vč. hlubého vrtání 5,48m:</i> <i>dle statiky:408 120*1</i>	m	120,00	2 930,20	351 624,00	vlastní
34	22.2	Vrtané piloty,pr.900,vytaž. výpažn.,výplň C25/30, XF2,XA2,Ci0,20,Dmax22-S3,odvoz výkopku, <i>výztuž 400kg/m3 120kg/m3</i> <i>ocenit vč. hlubého vrtání 19,45m:</i> <i>dle statiky:463 537*1</i>	m	537,00	7 776,30	4 175 873,10	vlastní
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				7 854 138,24	
35	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37 XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3 <i>1.NP-osa H:0,45*0,8*3,7*8</i> <i>1.NP-ostatní:0,45*0,45*3,7*11+0,45*0,55*3,7*11+0,45*0,6*3,7*2</i> <i>0,35*0,6*3,7*2</i> <i>2.NP:0,45*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>3.NP:0,45*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>4.NP:0,45*0,45*3,42*(20+12)</i>	m3	98,49	4 517,91	444 966,25	RTS_II/2022
36	330321411R0X	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37 XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3, pohledový beton PB2 <i>sloupy krčku:0,45*0,45*4,1*2</i>	m3	1,66	4 583,36	7 627,27	vlastní
37	330321411R0Y	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37 XC4,XF2, Ci 0,2, Dmax 16-S3, pohledový beton PB2 <i>parkovací přístřešek:8,66*0,3*5</i>	m3	12,99	4 974,11	64 613,69	vlastní
38	331351101R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení <i>1.NP-osa H:2*(0,45+0,8)*3,7*8</i> <i>1.NP-ostatní:4*0,45*3,7*11+2*(0,45+0,55)*3,7*11+2*(0,45+0,6)*3,7*2</i> <i>2*(0,35+0,6)*3,7*2</i> <i>2.NP:4*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>3.NP:4*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>4.NP:4*0,45*3,42*(20+12)</i> <i>sloupy krčku:4*0,45*4,1*2</i>	m2	859,39	835,79	718 267,90	RTS_II/2022
39	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění <i>1.NP-osa H:2*(0,45+0,8)*3,7*8</i> <i>1.NP-ostatní:4*0,45*3,7*11+2*(0,45+0,55)*3,7*11+2*(0,45+0,6)*3,7*2</i> <i>2*(0,35+0,6)*3,7*2</i> <i>2.NP:4*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>3.NP:4*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>4.NP:4*0,45*3,42*(20+12)</i> <i>sloupy krčku:4*0,45*4,1*2</i>	m2	859,39	150,91	129 690,24	RTS_II/2022
40	331351105R00	Bednění sloupů pětiúhelníkového průřezu - zřízení <i>parkovací přístřešek:(8,66*2+0,3*4,3*2)*5</i>	m2	99,50	1 149,21	114 346,40	RTS_II/2022
41	331351106R00	Bednění sloupů pětiúhelníkového průřezu -odstranění <i>parkovací přístřešek:(8,66*2+0,3*4,3*2)*5</i>	m2	99,50	162,51	16 169,75	RTS_II/2022
42	331361221R00	Výztuž sloupů hranatých z betonář.oceli 10 216 (E) <i>1.NP-osa H:0,45*0,8*3,7*8*400/1000</i> <i>Začátek provozního součtu</i> <i>1.NP-ostatní:0,45*0,45*3,7*11+0,45*0,55*3,7*11+0,45*0,6*3,7*2</i> <i>0,35*0,6*3,7*2</i> <i>2.NP:0,45*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>43,76940*360/1000</i> <i>Začátek provozního součtu</i> <i>3.NP:0,45*0,45*3,38*(20+12)</i> <i>4.NP:0,45*0,45*3,42*(20+12)</i> <i>Konec provozního součtu</i> <i>44,064*300/1000</i> <i>sloupy krčku:0,45*0,45*4,1*2*300/1000</i> <i>parkovací přístřešek:8,66*0,3*5*240/1000</i>	t	36,85	30 703,67	1 131 563,31	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
43	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 , XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3 1.NP-osa H:0,36*(3,7*41-(2*1,5+0,6*0,6+1,72*0,9)) 1.NP-ostatní:0,2*3,34*(4,4*2)+0,3*3,34*20,1+0,25*3,34*5,4 2.NP:0,2*3,38*4,4*2 3.NP:0,2*3,38*4,4*2 4.NP:0,2*3,42*4,4*2 stěny schodiště 1-4.NP:0,2*(14,55*16,2-0,87*2,1*8) stěny výtahu 1-4.NP+střecha:0,25*(14,55*10,8-1,4*2,38*8) dobetonávky stěn energokanálu:8+7	m3	193,13 52,85 30,53 5,95 5,95 6,02 44,22 32,62 15,00	4 285,74	827 702,05	RTS_II/2022
44	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení 1.NP-osa H:2*(3,7*41-(2*1,5+0,6*0,6+1,72*0,9)) 1.NP-ostatní:2*3,34*(4,4*2)+2*3,34*20,1+2*3,34*5,4 2.NP:2*3,38*4,4*2 3.NP:2*3,38*4,4*2 4.NP:2*3,42*4,4*2 stěny schodiště 1-4.NP:2*(14,55*16,2-0,87*2,1*8) stěny výtahu 1-4.NP+střecha:2*(14,55*10,8-1,4*2,38*8) Ostění otvorů: 1.NP-osa H:0,36*(2*2+2*1,5+0,6*4+1,72*2+2*0,9) stěny schodiště 1-4.NP:0,2*(0,87*8+2,1*16) stěny výtahu 1-4.NP+střecha:0,25*(1,4*8+2,38*16)	m2	1 430,73 293,58 229,12 59,49 59,49 60,19 442,19 260,97 5,27 8,11 12,32	742,92	1 062 921,20	RTS_II/2022
45	311351806R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné-odstranění 1.NP-osa H:2*(3,7*41-(2*1,5+0,6*0,6+1,72*0,9)) 1.NP-ostatní:2*3,34*(4,4*2)+2*3,34*20,1+2*3,34*5,4 2.NP:2*3,38*4,4*2 3.NP:2*3,38*4,4*2 4.NP:2*3,42*4,4*2 stěny schodiště 1-4.NP:2*(14,55*16,2-0,87*2,1*8) stěny výtahu 1-4.NP+střecha:2*(14,55*10,8-1,4*2,38*8) Ostění otvorů: 1.NP-osa H:0,36*(2*2+2*1,5+0,6*4+1,72*2+2*0,9) stěny schodiště 1-4.NP:0,2*(0,87*8+2,1*16) stěny výtahu 1-4.NP+střecha:0,25*(1,4*8+2,38*16)	m2	1 430,73 293,58 229,12 59,49 59,49 60,19 442,19 260,97 5,27 8,11 12,32	127,69	182 690,48	RTS_II/2022
46	311361821R00	Výztuž nadzáklad. zdí z betonářské oceli 10505 (R) 1.NP-osa H:0,36*(3,7*41-(2*1,5+0,6*0,6+1,72*0,9))*240/1000 Začátek provozního součtu 1.NP-ostatní:0,2*3,34*(4,4*2)+0,3*3,34*20,1+0,25*3,34*5,4 2.NP:0,2*3,38*4,4*2 3.NP:0,2*3,38*4,4*2 4.NP:0,2*3,42*4,4*2 Konec provozního součtu 48,4444*160/1000 Začátek provozního součtu stěny schodiště 1-4.NP:0,2*(14,55*16,2-0,87*2,1*8) stěny výtahu 1-4.NP+střecha:0,25*(14,55*10,8-1,4*2,38*8) Konec provozního součtu 76,86980*180/1000 stěny HUK:0,15*(1,35*2,65-0,93*0,45)*80/1000	t	34,31 12,68 30,53 5,95 5,95 6,02 7,75 44,22 32,62 13,84 0,04	30 703,67	1 053 393,94	RTS_II/2022
47	311112315RT3	Stěna z tvárnice ztraceného bednění, tl. 15 cm, zalití tvárnice betonem C 20/25 stěny HUK:1,35*2,65-0,93*0,45	m2	3,16 3,16	1 291,54	4 079,97	RTS_II/2022
48	342248114R00	Příčky keram. 14 P+D na MVC 5, tl. 140 mm 1.NP:3,34*4,1-0,8*2,1	m2	12,01 12,01	1 429,04	17 168,49	RTS_II/2022
49	311237123R00	Zdivo keram. P 10 na MVC 5 tl. 20 cm Střecha: atiky:0,25*(124+17,6*4) šachty:1,5*(10,4+9,2)	m2	78,00 48,60 29,40	1 791,93	139 770,54	RTS_II/2022
50	311237429R00	Zdivo keram. brouš.P10,tl. 25 cm,na MVC Obvodové: 1.NP:3,15*74,7 okna:-(0,9*1,8*12+1,8*1,8*6+1,99*1,8*3+2,14*1,8*3) -(1,55*1,8*2+1,6*1,8*2) dveře:-(4,1*3+5,1*2,55) 2.NP:2,82*122,3 okna:-(1,5*1,8*2+1,55*1,8*4+2,14*1,8*2+0,6*1,8*2) -(2,07*1,8*2+1,6*1,8*2+2,14*1,8+0,9*1,8*28) -(1,8*1,8*18+1,99*1,8*7+2,34*1,8*3) dveře:-(2,4*2,65+5,55*2,55+4,1*2,7) 3.NP:2,82*122,3 okna:-(1,2*1,8*2+1,85*1,8*2+1,55*1,8*3+1,6*1,8*2) -(4,85*1,8+2,07*1,8*6+0,9*1,8*28+1,99*1,8*7) -(1,8*1,8*18+2,28*1,8) dveře:-(5,55*2,64+4,1*2,7) 4.NP:2,82*(115+29,6+16,4) okna:-(2,44*1,8+0,84*1,8+1,99*1,8*8+0,9*1,8*24) -(1,8*1,8*11+1,74*1,8+2,07*1,8+2,35*1,8*3+0,6*1,8) -(1,55*1,8*7+2,05*1,8*4+2,14*1,8*2) dveře:2,6*5,2*4	m2	636,13 235,31 -61,18 -11,34 -25,31 344,89 -26,42 -62,42 -96,03 -31,58 344,89 -25,11 -101,52 -62,42 -25,72 454,02 -73,44 -84,46 -39,34 -54,08	2 496,31	1 587 965,45	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
51	311238116R00	Vnitřní: 1.NP:3,34*(4,8+6,4) Zdivo keram. 30 P+D P15 na MC 10, tl. 300 mm Vnitřní: 1.NP:3,34*(4,4*2+13,5+1,5)-1,6*1,97 2.NP:3,38*4,6*2	m2	107,44	2 642,82	283 934,01	RTS_II/2022
52	342948111R00	Ukotvení příček k cihel.konstr. kotvami na hmožd. 1.NP:3,34*1	m	3,34	163,98	547,69	RTS_II/2022
53	342948112R00	Ukotvení příček k beton.kcím přistřelenými kotvami 1.NP:3,34*2	m	6,68	106,28	709,95	RTS_II/2022
54	346971122R00	Izolace pod příčky jednoduchá š. do 200 mm 1.NP:4,1*1	m	4,10	172,99	709,26	RTS_II/2022
55	346971162R00	Dilatace příček od stropu š. do 200 mm, tl.30 mm 1.NP:4,1*1	m	4,10	92,30	378,43	RTS_II/2022
56	317168134R00	Překlad keram. 7 vysoký 70x238x2000 mm 4*1	kus	4,00	1 649,93	6 599,72	RTS_II/2022
57	3.1	Prefabrikovaný energokanáľ.prvky 239/202/1054mm, zákryt.deska,kotvení,spárování,doplňky,detaily,D+M energokanáľ:20,7*1	bm	20,70	2 817,50	58 322,25	vlastní
Díl:	311	Sádrokartonové konstrukce				10 417 170,31	
58	416022121R0X	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RB 12,5, nonius. závěs Kvalita provedení Q2!!!: podhled P4: 1-4.NP:241+177,7+209,7+248,5 čela:0,9*10,4*2+0,8*(5,2*3+5,5)	m2	912,50	1 386,21	1 264 916,63	vlastní
59	416022123R0X	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RBI 12,5, nonius. závěs Kvalita provedení Q2!!!: Podhled P5:14,6	m2	14,60	1 466,23	21 406,96	vlastní
60	416022123R0Y	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RF 12,5, nonius. závěs Kvalita provedení Q2!!!: Podhled P10:61,40	m2	61,40	1 416,64	86 981,70	vlastní
61	311.1	Podhled minerální 1200/600mm,polozap.hrana 10mm, závěs,bílá tkanina,stand,lišty,doplňky,detaily,D+M Podhled P1:48,25+54+83,1+44,7	m2	230,05	2 105,24	484 310,46	vlastní
62	311.2	Podhled minerální 600/600mm,polozap.hrana 10mm, závěs,bílá tkanina,stand,lišty,doplňky,detaily,D+M Podhled P2:62,40+92+265+82,1	m2	521,50	2 146,94	1 119 629,21	vlastní
63	311.3	Podhled minerální 600/600mm,polozap.hrana 7mm,rošt, závěs,bílá tkanina,hyg.,lišty,doplňky,detaily,D+M Podhled P3:167,13+357+88,20+194,5	m2	806,83	1 708,53	1 378 493,26	vlastní
64	311.4	Podhled minerální 600/1200mm,skrytá.hrana 15mm, závěs,bílá tkanina,stand,lišty,doplňky,detaily,D+M Podhled P6:65,5	m2	65,50	3 104,89	203 370,30	vlastní
65	311.5	Podhled AKU,nárazuvzd. 2700/600mm,hladká spára, závěs,skrytý rošt,tkanina,lišty,doplňky,detailyD+M Podhled P7:19,44+40,26	m2	59,70	5 332,96	318 377,71	vlastní
66	311.6	Podhled minerální 600/600mm,rovná hrana,rošt, závěs,bílá tkanina,stand,lišty,doplňky,detaily,D+M Podhled P8:4,6+25,3+9,5	m2	39,40	1 333,24	52 529,66	vlastní
67	311.7	Podhled z vláknocem.desek 2x12mm,1,25x3,35m,barva, rošt,závěs,EI 30 DP1,lišty,doplňky,detaily,D+M Podhled P9:155,5*1	m2	155,50	2 384,73	370 825,52	vlastní
68	342267112RT1	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m, desky standard tl. 12,5 mm Kvalita provedení Q2!!!: obklad instalaci: 1.NP:3,34*3 2.NP:3,38*2 3.NP:3,38*2 4.NP:3,42*2	m	30,38	1 427,91	43 379,91	RTS_II/2022
69	342266211RT1	Obklad stěn sádrokartonem lepený na zdivo, desky standard tl. 12,5 mm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*(0,65+0,5*2+1,5)	m2	10,52	697,61	7 339,55	RTS_II/2022
70	342263310R00	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení umývadla 1.NP:9 2.NP:14 3.NP:7 4.NP:13	kus	43,00	1 515,82	65 180,26	RTS_II/2022
71	342263310R0X	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení WC 1.NP:3 2.NP:4 3.NP:5 4.NP:7	kus	19,00	2 958,38	56 209,22	vlastní
72	342263310R0Y	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení pisoáru 1.NP:1 2.NP:1 3.NP:1 4.NP:1	kus	4,00	1 543,99	6 175,96	vlastní
73	342263310R0Z	Úprava sádrokartonové příčky pro osazení , kuchyňské linky 1.NP:3 2.NP:5 3.NP:1	kus	13,00	5 071,50	65 929,50	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
74	347016111R0X	4.NP:4 Předstěna SDK, tl.75mm, ocel. kce CW, 2x RB 12,5mm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*(2,1*4*1,1*2+0,9+2,9+1,2) 2.NP:3,38*(2,1*16+1,1*4+0,5+0,9+2,5+3,7+5,3) 3.NP:3,38*(3,38*17+0,9+1+2,3+3,1+1,3) 4.NP:3,42*(6,2+2,1*11+1,2+6+5,3+0,8)	m2	619,44	944,43	585 017,72	vlastní
75	347016132R0X	Předstěna SDK,tl.100mm, ocel. kce CW, 2x RB 12,5mm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*5,3	m2	17,70	944,43	16 718,30	vlastní
76	342261211RS1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 4 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*(1,3+1,2)	m2	8,35	1 416,64	11 828,94	RTS_II/2022
77	342261211RS3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.100 mm, desky standard impreg. tl. 12,5 mm, minerál 4 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*(0,63*2+1,55) 2.NP:3,38*(0,65*2+1,6) 3.NP:3,38*(0,65*2+1,6) 4.NP:3,42*(0,65*2+1,6)	m2	38,91	1 453,83	56 564,75	RTS_II/2022
78	342261212RT1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.125 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 5 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*2 2.NP:3,38*(2,6+4,3+5,4+4,2+3,6+2)-0,9*2,1 3.NP:3,38*(8,7+3,5+2,8+4)-0,9*2,1 4.NP:3,42*(4,3+8,2+2)-0,9*2,1	m2	189,52	1 432,42	271 469,37	RTS_II/2022
79	342261212RT2	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.125 mm, desky protipožární tl. 12,5 mm, minerál tl. 5 cm Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:3,38*8,3 3.NP:3,38*8,3 4.NP:3,42*8,3	m2	84,49	1 444,81	122 077,78	RTS_II/2022
80	342261212RT3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.125 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 5 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*3,9*2-0,7*2,1*4 2.NP:3,38*3,9*2-0,7*2,1*4 3.NP:3,38*(1,7+4) 4.NP:3,42*4*2-0,7*2,1*4	m2	81,40	1 469,61	119 629,19	RTS_II/2022
81	342261212RT4	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.125 mm, desky požár. impreg. tl. 12,5 mm, minerál tl. 5 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*9,5 2.NP:3,38*9,5 3.NP:3,38*9,5 4.NP:3,38*7,2 3,42*9,5	m2	152,78	1 486,51	227 103,05	RTS_II/2022
82	342261213RS1	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky standard tl. 12,5 mm, izol. minerál tl. 8 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*(5,3*3+4,3+6,6+5,2+4,4+9,1+2,1+15,8+2,3+2,2+3) -(0,9*1,97*2+0,8*2,1*4+1,3*2,1*3) 2.NP:3,38*(5,3*2+4,9+4,4*3+13,2+3,2+4,6*4+2,5+7,5+2,2*2) -(2*6+2,5*2,65+0,9*2,1*3+1,3*2,1*2+0,8*2,1) 3.NP:3,38*(5,3*2+4,4*2+7,3+4,6*5+5,5+3,2+12,5+3,6+4+11,6) -(0,8*2,1+2*7+1,3*2,1*3) 4.NP:3,42*(6,2+7,4+3,6*2+4,4*2+5,1+2,5+4,5+3) -(0,8*1,97+1,3*2,1*3+0,8*2,1*6)	m2	870,00	1 547,37	1 346 207,26	RTS_II/2022
83	342261213RS3	Příčka sádrokarton. ocel.kce, 2x oplášť. tl.150 mm, desky standard impreg.tl.12,5 mm, minerál tl. 8 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*5,4*2-0,8*2,1*5 2.NP:3,38*7,5*2-0,8*2,1*7 3.NP:3,38*(7,5+5,6)-2,1*(0,8*3+0,9*3) 4.NP:3,42*(5,3+4,5+1,8+5,2+2,6*2+5,3+1,8+4,6+7,5+5,4+2) -(2,1*(0,8*9+0,7*4))	m2	245,39	1 584,56	388 838,35	RTS_II/2022
84	342262112RS1	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.205 mm, desky standard tl.12,5 mm, izol. minerál tl.2x6 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*(5,55+11,6+4,3+27,2)-1,3*2,1*5 2.NP:3,38*(29,6+23,6+6,3*2)-1,3*2,1*10 3.NP:3,38*(29,6+6,4*2+23,6)-1,3*2,1*11 4.NP:3,42*(17,6*2+3,5)-1,3*2,1*5	m2	655,70	2 217,94	1 454 301,04	RTS_II/2022
85	342262113RS3	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.255 mm, desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm Kvalita provedení Q2!!!: 3.NP:3,38*4,3	m2	14,53	2 300,21	33 431,25	RTS_II/2022
86	342262113RSX	Příčka sádrokart. dvoj. oc. kce, 2x opl. tl.300 mm, desky stand. impreg. tl.12,5 mm, minerál tl.2x8 cm Kvalita provedení Q2!!!: 1.NP:3,34*1	m2	46,96	2 300,21	108 008,66	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
87	311.8	3.NP:3,38*4 4.NP:3,42*(1,8*2+4,1+1,1) Akustický obklad stěny,AKU panely,rošt,lišty, kotvení,těsnění,izolace,doplňky,detaily,D+M 1.NP:3,34*7,35	m2	13,52 30,10 24,55 24,55	5 332,96	130 918,84	vlastní
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				12 839 411,55	
88	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37, XC1,CI 0,2, Dmax 22-S3 1.NP:0,22*(633-4,7-15-1,5*2)+0,11*(159,3-15) 2.NP:0,22*(633-4,7-15-1,5*2)+0,11*(159,3-15) 3.NP:0,22*(633-4,7-15-1,5*2)+0,11*(159,3-15) 4.NP:0,18*(224+411-4,7-28,2-1,5*2-29,2*2)+0,11*(157,8-27,9) nad výtahem:0,25*7,2 do trapézu krčku-strop:0,11*66,6 strop HUK:0,05*2,1	m3	572,91 151,79 150,14 150,14 111,62 1,80 7,33 0,11	4 250,92	2 435 407,33	RTS_II/2022
89	411321515R0X	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37, XC4,XF2,CI 0,2, Dmax 16-S3	m3	67,03	4 631,67	310 475,66	vlastní
90	411351101R00	parkovací přístřešek:0,27*(35,7*6,3) atiky přístřešku:0,15*0,5*84,1 Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení 1.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+159,30 0,22*(122,5+8,8+15+7,2*2)+0,11*50,6 2.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 0,22*(122,5+8,8+15+7,2*2)+0,11*(50,6+14,8) 3.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 0,22*(122,5+8,8+15+7,2*2)+0,11*(50,6+14,8) 4.NP:(224+411-4,7-28,2-1,5*2-29,2*2)+(157,8-27,9) 0,18*(61,3+8,8+7,2*2+21,3+21,6*2+98,2)+0,11*(50,3+21,2) nad výtahem:7,2+0,25*10,8 parkovací přístřešek:(35,7*6,3)+0,27*(35,7*2+6,3*2) atiky přístřešku:2*0,5*84,1	m2	3 469,37 769,60 40,92 754,60 42,55 754,60 42,55 670,60 52,36 9,90 247,59 84,10	615,23	2 134 458,66	RTS_II/2022
91	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění 1.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+159,30 0,22*(122,5+8,8+15+7,2*2)+0,11*50,6 2.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 0,22*(122,5+8,8+15+7,2*2)+0,11*(50,6+14,8) 3.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 0,22*(122,5+8,8+15+7,2*2)+0,11*(50,6+14,8) 4.NP:(224+411-4,7-28,2-1,5*2-29,2*2)+(157,8-27,9) 0,18*(61,3+8,8+7,2*2+21,3+21,6*2+98,2)+0,11*(50,3+21,2) nad výtahem:7,2+0,25*10,8 parkovací přístřešek:(35,7*6,3)+0,27*(35,7*2+6,3*2) atiky přístřešku:2*0,5*84,1	m2	3 469,37 769,60 40,92 754,60 42,55 754,60 42,55 670,60 52,36 9,90 247,59 84,10	116,08	402 724,12	RTS_II/2022
92	411354173R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení 1.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+159,30 2.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 3.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 4.NP:(224+411-4,7-28,2-1,5*2-29,2*2)+(157,8-27,9) nad výtahem:7,2 parkovací přístřešek:(35,7*6,3) 224,91	m2	3 181,51 769,60 754,60 754,60 670,60 7,20 224,91	104,47	332 372,35	RTS_II/2022
93	411354174R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění 1.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+159,30 2.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 3.NP:(633-4,7-15-1,5*2)+(159,3-15) 4.NP:(224+411-4,7-28,2-1,5*2-29,2*2)+(157,8-27,9) nad výtahem:7,2 parkovací přístřešek:(35,7*6,3) 224,91	m2	3 181,51 769,60 754,60 754,60 670,60 7,20 224,91	34,82	110 780,18	RTS_II/2022
94	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R) Začátek provozního součtu 1.NP:0,22*(633-4,7-15-1,5*2)+0,11*159,3 2.NP:0,22*(633-4,7-15-1,5*2)+0,11*(159,3-15) 3.NP:0,22*(633-4,7-15-1,5*2)+0,11*(159,3-15) 4.NP:0,18*(224+411-4,7-28,2-1,5*2-29,2*2)+0,11*(157,8-27,9) nad výtahem:0,25*7,2 Konec provozního součtu 565,482*170/1000 Začátek provozního součtu parkovací přístřešek:0,27*(35,7*6,3) atiky přístřešku:0,15*0,5*84,1 Konec provozního součtu 67,0332*180/1000 do trapézu krčku-strop:0,11*66,6*160/1000	t	109,37 151,79 150,14 150,14 111,62 1,80 96,13 12,07 1,17	30 703,67	3 358 062,72	RTS_II/2022
95	411361921RT4	Výztuž stropů svařovanou síť , průměr drátu 6,0, oka 100/100 mm KH30 do trapézu krčku-strop:66,6*2*4,44*1,1/1000	t	0,65 0,65	30 703,67	19 974,24	RTS_II/2022
96	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37, XC1,CI 0,2, Dmax 22-S3 1.-4.NP:169,84*1 ŽB žebra 1.-4.NP:0,2*0,13*12,8*2*3+0,2*0,17*12,8*2	m3	172,71 169,84 2,87	4 268,33	737 183,27	RTS_II/2022
97	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení 1.-4.NP:1564,31*1 ŽB žebra 1.-4.NP:(0,2+2*0,13)*12,8*2*3+(0,2+2*0,17)*12,8*2	m2	1 613,46 1 564,31 49,15	766,14	1 236 136,24	RTS_II/2022
98	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2	1 613,46	174,12	280 935,66	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
99	413361821R00	1.-4.NP:1564,31*1 ŽB žebra 1.-4.NP:(0,2+2*0,13)*12,8*2*3+(0,2+2*0,17)*12,8*2 Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R) 1.-4.NP:169,84*240/1000 ŽB žebra 1.-4.NP:(0,2*0,13*12,8*2*3+0,2*0,17*12,8*2)*240/1000	t	1 564,31 49,15 41,45 40,76 0,69	30 703,67	1 272 667,12	RTS_II/2022
100	411120012RA0	Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 9 cm střecha-šachty:5,3+4,3	m2	9,60 9,60	2 372,34	22 774,46	RTS_II/2022
101	411120010RA0	Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 6,5 cm strop HUK:0,7*2,1	m2	1,47 1,47	1 202,06	1 767,03	RTS_II/2022
102	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30 střecha-atiky:0,2*0,25*(124+17,6*4) střecha-šachty:0,2*0,25*(10,4+9,2) stěny HUK:0,15*0,1*2,65	m3	10,74 9,72 0,98 0,04	4 517,91	48 521,22	RTS_II/2022
103	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení střecha-atiky:2*0,25*(124+17,6*4) střecha-šachty:2*0,25*(10,4+9,2) stěny HUK:2*0,1*2,65	m2	107,53 97,20 9,80 0,53	800,97	86 128,30	RTS_II/2022
104	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění střecha-atiky:2*0,25*(124+17,6*4) střecha-šachty:2*0,25*(10,4+9,2) stěny HUK:2*0,1*2,65	m2	107,53 97,20 9,80 0,53	127,69	13 730,51	RTS_II/2022
105	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R) Začátek provozního součtu střecha-atiky:0,2*0,25*(124+17,6*4) střecha-šachty:0,2*0,25*(10,4+9,2) Konec provozního součtu 10,7*90/1000 stěny HUK:0,15*0,1*2,65*90/1000	t	0,97 9,72 0,98 0,96 0,00	30 703,67	29 677,48	RTS_II/2022
106	4.1	Elastomerové ložisko pro ukotvení krčku,kotvení, kotevní desky,doplňky,detaily,D+M krček:1+1	kus	2,00 2,00	2 817,50	5 635,00	vlastní
Díl:	43	Schodiště				528 306,58	
107	430321514R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 30/37, XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3	m3	13,65	4 459,87	60 877,23	RTS_II/2022
108	431351125R00	Bednění podest a stupnic křivočarých - zřízení schodiště 1.-4.NP:(13+22*0,28*1,2)*3	m2	61,18 61,18	4 933,48	301 810,57	RTS_II/2022
109	431351126R00	Bednění podest a stupnic křivočarých - odstranění schodiště 1.-4.NP:(13+22*0,28*1,2)*3	m2	61,18 61,18	406,29	24 855,20	RTS_II/2022
110	431351128R00	Příplatek za podpěrou konstrukci podest - zřízení schodiště 1.-4.NP:(13)*3	m2	39,00 39,00	208,95	8 149,05	RTS_II/2022
111	431351129R00	Příplatek za podpěrou konstrukci podest - odstran schodiště 1.-4.NP:(13)*3	m2	39,00 39,00	104,47	4 074,33	RTS_II/2022
112	433351135R00	Bednění schodnic křivočarých - zřízení schodiště 1.-4.NP:(22*0,164*1,2)*3	m2	12,99 12,99	2 472,54	32 115,33	RTS_II/2022
113	433351136R00	Bednění schodnic křivočarých - odstranění schodiště 1.-4.NP:(22*0,164*1,2)*3	m2	12,99 12,99	325,03	4 221,75	RTS_II/2022
114	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí z oceli 10505(R) schodiště 1.-4.NP:0,35*(15-2)*3*220/1000	t	3,00 3,00	30 703,67	92 203,12	RTS_II/2022
Díl:	5	Komunikace				64 875,59	
115	639571215R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 150 mm okap. chodník:0,5*(25,5+25)	m2	25,25 25,25	1 389,59	35 087,15	RTS_II/2022
116	639571311R00	Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2 okap. chodník:0,5*(25,5+25)	m2	25,25 25,25	78,66	1 986,17	RTS_II/2022
117	917862111RT5	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25 okap. chodník:(25,5+25)	m	50,50 50,50	550,54	27 802,27	RTS_II/2022
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				1 394 552,56	
118	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů Obvodové - zdivo: 1.NP: okna:(0,9*1,8*12+1,8*1,8*6+1,99*1,8*3+2,14*1,8*3) (1,55*1,8*2+1,6*1,8*2) dveře:(4,1*3+5,1*2,55) 2.NP: okna:(1,5*1,8*2+1,55*1,8*4+2,14*1,8*2+0,6*1,8*2) (2,07*1,8*2+1,6*1,8*2+2,14*1,8*0,9*1,8*28) (1,8*1,8*18+1,99*1,8*7+2,34*1,8*3) dveře:(2,4*2,65+5,55*2,55+4,1*2,7) 3.NP: okna:(1,2*1,8*2+1,85*1,8*2+1,55*1,8*3+1,6*1,8*2) (4,85*1,8*2+0,7*1,8*6+0,9*1,8*28+1,99*1,8*7) (1,8*1,8*18+2,28*1,8) dveře:(5,55*2,64+4,1*2,7) 4.NP: okna:(2,44*1,8+0,84*1,8+1,99*1,8*8+0,9*1,8*24) (1,8*1,8*11+1,74*18+2,07*1,8+2,35*1,8*3+0,6*1,8) (1,55*1,8*7+2,05*1,8*4+2,14*1,8*2) dveře:2,6*5,2*4 Obvodové - ŽB: 1.NP-osa H:(2*1,5+0,6*0,6+1,72*0,9)	m2	785,29 61,18 11,34 25,31 26,42 62,42 96,03 31,58 25,11 101,52 62,42 25,72 73,44 84,46 39,34 54,08 4,91	15,80	12 407,55	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
119	602016191R00	Penetrační nátěr stěn, bezrozpuštědlová,polymercem. stěny zděné:2*12,01+636,13+37,41+2*107,44 stěny monolit:293,58+1430,73-293,58 sloupky monolit:859,39-74-102	m2	3 026,56 912,44 1 430,73 683,39	36,88	111 619,53	RTS_II/2022
120	601016191R00	Penetrační nátěr stropů, bezrozpuštědlová,polymercem. průvlaky-mimo podhledy:105,26*1 omítky stropů-mimo podhledy:132,13*1 schodiště:7*3	m2	258,39 105,26 132,13 21,00	36,88	9 529,42	RTS_II/2022
121	612473182R00	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsi, štuková, strojně stěny zděné:2*12,01+636,13+37,41+2*107,44 stěny monolit:293,58+1430,73-293,58	m2	2 343,17 912,44 1 430,73	342,43	802 371,70	RTS_II/2022
122	601016231R00	Omítka stropů jednovrstvá hlazená, strojně průvlaky-mimo podhledy:105,26*1 omítky stropů-mimo podhledy:132,13*1	m2	237,39 105,26 132,13	342,43	81 289,46	RTS_II/2022
123	611425133RT2	Omítka vnitřní schodišťových konstr., MVC, štuková, s použitím suché maltové směsi schodiště:7*3	m2	21,00 21,00	342,43	7 191,03	RTS_II/2022
124	613421173RT2	Omítka sloupů, plocha rovná, MVC, štuková, s použitím suché maltové směsi sloupky monolit:859,39-74-102	m2	683,39 683,39	342,43	234 013,24	RTS_II/2022
125	612473185R00	Příplatek za zabudované omítníky v ploše stěn, a sloupů stěny zděné:2*12,01+636,13+37,41+2*107,44 stěny monolit:293,58+1430,73-293,58 sloupky monolit:859,39-74-102	m2	3 026,56 912,44 1 430,73 683,39	15,80	47 819,65	RTS_II/2022
126	612473186R00	Příplatek za zabudované rohovníky 955*1	m	955,00 955,00	47,41	45 276,55	RTS_II/2022
127	612403382R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 3x7 cm maltou ze SMS 45+41+31+11	m	128,00 128,00	173,85	22 252,80	RTS_II/2022
128	612403384R00	Hrubá výplň rýh ve stěnách do 5x10cm maltou ze SMS 32+21+11+8	m	72,00 72,00	194,92	14 034,24	RTS_II/2022
129	610991002R00	Začišťovací stěnová lišta pro omítku tl. 9 mm Obvodové - zdivo: 1.NP: okna:1,8*4 dveře:(4,1+2*3+5,1+2*2,55) 2.NP: dveře:(2,4+2*2,65+5,55+2*2,55+4,1+2*2,7) 3.NP: dveře:(5,55+2*2,64+4,1+2*2,7) 4.NP: dveře:2,6*4+5,2*8 Obvodové - ŽB: 1.NP-osa H:(2*1,5+0,6*4+1,72*2+2*0,9)	m	142,32 14,64 7,20 20,30 27,85 20,33 52,00 14,64	47,41	6 747,39	RTS_II/2022
Díl:	62	Úpravy povrchů vnější				8 164 971,56	
130	620991121R00	Zakrývání výplní vnějších otvorů z lešení Obvodové - zdivo: 1.NP: okna:(0,9*1,8*12+1,8*1,8*6+1,99*1,8*3+2,14*1,8*3) (1,55*1,8*2+1,6*1,8*2) dveře:(4,1*3+5,1*2,55) 2.NP: okna:(1,5*1,8*2+1,55*1,8*4+2,14*1,8*2+0,6*1,8*2) (2,07*1,8*2+1,6*1,8*2+2,14*1,8*0,9*1,8*28) (1,8*1,8*18+1,99*1,8*7+2,34*1,8*3) dveře:(2,4*2,65+5,55*2,55+4,1*2,7) 3.NP: okna:(1,2*1,8*2+1,85*1,8*2+1,55*1,8*3+1,6*1,8*2) (4,85*1,8+2,07*1,8*6+0,9*1,8*28+1,99*1,8*7) (1,8*1,8*18+2,28*1,8) dveře:(5,55*2,64+4,1*2,7) 4.NP: okna:(2,44*1,8+0,84*1,8+1,99*1,8*8+0,9*1,8*24) (1,8*1,8*11+1,74*18+2,07*1,8+2,35*1,8*3+0,6*1,8) (1,55*1,8*7+2,05*1,8*4+2,14*1,8*2) dveře:2,6*5,2*4 Obvodové - ŽB: 1.NP-osa H:(2*1,5+0,6*0,6+1,72*0,9)	m2	785,29 61,18 11,34 25,31 26,42 62,42 96,03 31,58 25,11 101,52 62,42 25,72 73,44 84,46 39,34 54,08 4,91	39,45	30 979,61	RTS_II/2022
131	622311011R0X	Soklová lišta plast KZS ETICS tl. 50 mm Fasády:5,15*4	m	20,60 20,60	135,24	2 785,94	vlastní
132	622311016R0X	Soklová lišta plast KZS ETICS tl. 200 mm Fasády:124*2+16,6*4-(4,1+5,1+5,55+2,4) Stěny šachet:10,4+9,2	m	316,85 297,25 19,60	360,64	114 268,78	vlastní
133	622311511R00	Izolace suterénu ETICS XPS tl. 80 mm, bez PÚ Fasády: XPS pod terénem-pasy 80mm:0,8*(13,2+13+13,9+3+8,7+18,7+24+7,5+12)	m2	91,20 91,20	1 030,21	93 955,15	RTS_II/2022
134	622311512R00	Izolace suterénu ETICS XPS tl. 100 mm, bez PÚ Fasády: XPS výtahu 100mm+HI:1,15*11	m2	12,65 12,65	1 136,08	14 371,41	RTS_II/2022
135	622311830RT6	Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky PV 50 mm, s omítkou Silikátátovou,rustikální,zr.2mm,barva	m2	26,78	2 157,18	57 769,28	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
136	622311527RVX	Fasády: S2e-zadní strana:1,3*5,15*4 Zateplovací systém ETICS, sokl,perimetr tl. 200 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Fasády: S3a-pod terénem:3*5,8+4*(13+13,9+3+8,7)+0,45*(18,7+24+13) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5)	m2	26,78 217,23	2 162,87	469 829,44	vlastní
137	622311837RV1	Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky PV 200 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Fasády: S1e,f,g:4,1*16,6*4-(5,15*2,3*4) S2a,b,d,e:218+473+218+493 -(1,8*(19+14,9*2+0,9+2,14+30,2*2+6,1*3+17,4+42,45*2)) -(1,8*(17,4+6,1*2+19*3)+2,4*2,65+5,55*2,52+5,25*3,9) -(5,15*2,4*4) Stěny šachet:1,3*(10,4+9,2)	m2	987,09	2 902,81	2 865 326,01	RTS_II/2022
138	622311837RVX	Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky PV 240 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Fasády: S5-atika krčku:0,6*11*2	m2	13,20	3 526,62	46 551,38	vlastní
139	622311837RVX	Zatepl.syst. ETICS, fasáda, miner.desky PV 200 mm, zakončený stěrkou 16kg/m3,profílce,perlínka Fasády: S1a,b:59+36+94+5 podhled vstupu:1,9*5,2 S1c,d-sokl:0,35*(24+7,5+12+5,8)+0,72*13,2	m2	230,64	3 437,83	792 897,67	vlastní
140	622311854RV1	Zatepl.syst. ETICS, ostění, miner.desky PV 40 mm, zakončený stěrkou s výztužnou tkaninou Fasády: S1e,f,g - ostění, dveře:0,2*(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:0,2*(1,8*2*19+6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) 0,2*(0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:0,2*(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) 0,2*(5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:0,2*(0,6*4+2*2+2*1,5)	m2	105,71	2 504,38	264 733,00	RTS_II/2022
141	622311854RVX	Zatepl.syst. ETICS, ostění, miner.desky PV 40 mm, zakončený stěrkou 16kg/m3,profílce,perlínka Fasády: S1a,b: S1a,b-ostění,okna:0,2*(1,8*4+16,5+24,2) S1a,b-ostění dveře:0,2*(4,1+2*3+5,2+2*2,25)	m2	13,54	2 722,95	36 868,74	vlastní
142	602016195R00	Penetrace hloubková stěn silikátová Fasády: S1a,b:59+36+94+5 podhled vstupu:1,9*5,2 S1c,d-sokl:0,35*(24+7,5+12+5,8)+0,72*13,2 Fasády-ostění: S1a,b-ostění,okna:0,2*(1,8*4+16,5+24,2) S1a,b-ostění dveře:0,2*(4,1+2*3+5,2+2*2,25)	m2	244,18	61,99	15 136,66	RTS_II/2022
143	602016191R00	Penetrační nátěr stěn Fasády: S1e,f,g:4,1*16,6*4-(5,15*2,3*4) S2a,b,d,e:218+473+218+493 -(1,8*(19+14,9*2+0,9+2,14+30,2*2+6,1*3+17,4+42,45*2)) -(1,8*(17,4+6,1*2+19*3)+2,4*2,65+5,55*2,52+5,25*3,9) -(5,15*2,4*4) S2c-kastlík:0,3*(16,5+4,1+24,2+19*3+5,55+2,4+0,9+2,14+30,2*2) 0,3*(6,1*3+17,4+42,45*2+17,4+19*3) S2e-zadní strana:1,3*5,15*4 S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) S4-angl. dvorky:2,85*4,8+1,25*2,4 S5-atika krčku:0,6*11*2 Stěny šachet:1,3*(10,4+9,2) Fasády - ostění: S1e,f,g - ostění, dveře:0,2*(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:0,2*(1,8*2*19+6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) 0,2*(0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:0,2*(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) 0,2*(5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:0,2*(0,6*4+2*2+2*1,5)	m2	1 280,27	39,45	50 506,73	RTS_II/2022
144	622481211RT2	Montáž výztužné sítě (perlínky) do stěrky-stěny, včetně výztužné sítě a stěrkového tmelu ETICS Fasády: S2c-kastlík:0,3*(16,5+4,1+24,2+19*3+5,55+2,4+0,9+2,14+30,2*2) 0,3*(6,1*3+17,4+42,45*2+17,4+19*3)	m2	133,46	352,89	47 094,93	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
145	622421491R00	S4-angl. dvorky:2,85*4,8+1,25*2,4 stěny HUK:2*(1,35*2,65-0,93*0,45) Doplňky zatepl. systémů, rohová lišta s okapničkou Fasády: S1a,b: S1a,b-ostění,okna:(1,8*4+16,5+24,2) S1a,b-ostění dveře:(4,1+2*3+5,2+2*2,25) S1e,f,g - ostění, dveře:(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:(1,8*2*19+6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) (0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) (5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:(0,6*4+2*2*1,5)	m	16,68 6,32 655,44 47,90 19,80 39,00 271,60 118,40 50,34 39,80 9,40	142,29	93 262,56	RTS_II/2022
146	622421492R00	rohy objektu:14,9*2+15,4+14 Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou Obvodové - zdivo: 1.NP: okna:1,8*4 dveře:(4,1+2*3+5,1+2*2,55) 2.NP: dveře:(2,4+2*2,65+5,55+2*2,55+4,1+2*2,7) 3.NP: dveře:(5,55+2*2,64+4,1+2*2,7) 4.NP: dveře:2,6*4+5,2*8 Obvodové - ŽB: 1.NP-osa H:(2*+2*2*1,5+0,6*4+1,72*2+2*0,9)	m	59,20 142,32 7,20 20,30 27,85 20,33 52,00 14,64	136,60	19 440,91	RTS_II/2022
147	622421494R00	Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkan Fasády: S1a,b: S1a,b-ostění,okna:16,5+24,2 S2a,b,d,e-ostění, okna:6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2 0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4 S3b-sokl-ostění,okna:0,6*4+2*2*1,5	m	371,70 40,70 203,20 118,40 9,40	125,22	46 544,27	RTS_II/2022
148	602016183RT1	Omítka stěn tenkovrstvá,rustikální,, točená, zrno 2 mm Fasády: S4-angl. dvorky:2,85*4,8+1,25*2,4 stěny HUK:2*(1,35*2,65-0,93*0,45)	m2	23,00 16,68 6,32	432,57	9 948,24	RTS_II/2022
149	62.1	PE těsnící páska kolem fasádních otvorů 20x5mm, kotvení,lepení,doplňky,detaily,D+M Fasády: S1a,b: S1a,b-ostění,okna:(1,8*4+2*(16,5+24,2)) S1a,b-ostění dveře:(4,1+2*3+5,2+2*2,25) S1e,f,g - ostění, dveře:(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:1,8*2*19+2*(6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) 2*(0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) (5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:(0,6*4+2*2*1,5)	bm	958,54 88,60 19,80 39,00 474,80 236,80 50,34 39,80 9,40	31,87	30 548,67	vlastní
150	62.2	Těsnění kolem okenních otvorů PUR pěnou, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m3	4,50	10 245,20	46 103,40	vlastní
151	62.3	Omítka stěn tenkovrstvá,silikonově-pryskyřičná, zr.1,5mm,barevná Fasády: S1e,f,g:4,1*16,6*4-(5,15*2,3*4) S2a,b,d,e:218+473+218+493 -(1,8*(19+14,9*2+0,9+2,14+30,2*2+6,1*3+17,4+42,45*2)) -(1,8*(17,4+6,1*2+19*3)+2,4*2,65+5,55*2,52+5,25*3,9) -(5,15*2,4*4) S2c-kastlik:0,3*(16,5+4,1+24,2+19*3+5,55+2,4+0,9+2,14+30,2*2) 0,3*(6,1*3+17,4+42,45*2+17,4+19*3) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) S5-atika krčku:0,6*11*2 Stěny šachet:1,3*(10,4+9,2) Fasády: S1e,f,g - ostění, dveře:0,2*(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:0,2*(1,8*2*19+6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) 0,2*(0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:0,2*(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) 0,2*(5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:0,2*(0,6*4+2*2*1,5)	m2	1 236,81 224,86 1 402,00 -419,11 -196,70 -49,44 51,96 58,50 20,36 13,20 25,48 7,80 54,32 23,68 10,07 7,96 1,88	563,49	696 931,19	vlastní
152	62.4	Omítka stěn tenkovrstvá,silikonově-pryskyřičná, zr.0,5mm,filcovaná,barevná	m2	2 473,62	546,41	1 351 612,89	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		2 VRSTVY !!!: Začátek provozního součtu Fasády: S1e,f,g:4,1*16,6*4-(5,15*2,3*4) S2a,b,d,e:218+473+218+493 -(1,8*(19+14,9*2+0,9+2,14+30,2*2+6,1*3+17,4+42,45*2)) -(1,8*(17,4+6,1*2+19*3)+2,4*2,65+5,55*2,52+5,25*3,9) -(5,15*2,4*4) S2c-kastlik:0,3*(16,5+4,1+24,2+19*3+5,55+2,4+0,9+2,14+30,2*2) 0,3*(6,1*3+17,4+42,45*2+17,4+19*3) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) S5-atika krčku:0,6*11*2 Stěny šachet:1,3*(10,4+9,2) Fasády: S1e,f,g - ostění, dveře:0,2*(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:0,2*(1,8*2*19+6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) 0,2*(0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:0,2*(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) 0,2*(5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:0,2*(0,6*4+2*2+2*1,5) Konec provozního součtu 2*1236,812					
153	62.5	Finální nátěr,samočistící efekt,proti plísňím, řasám,lotos.efekt,odpor. vod.par=max.50 Fasády: S1e,f,g:4,1*16,6*4-(5,15*2,3*4) S2a,b,d,e:218+473+218+493 -(1,8*(19+14,9*2+0,9+2,14+30,2*2+6,1*3+17,4+42,45*2)) -(1,8*(17,4+6,1*2+19*3)+2,4*2,65+5,55*2,52+5,25*3,9) -(5,15*2,4*4) S2c-kastlik:0,3*(16,5+4,1+24,2+19*3+5,55+2,4+0,9+2,14+30,2*2) 0,3*(6,1*3+17,4+42,45*2+17,4+19*3) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) S5-atika krčku:0,6*11*2 Stěny šachet:1,3*(10,4+9,2) Fasády: S1e,f,g - ostění, dveře:0,2*(5,15*4+2,3*8) S2a,b,d,e-ostění, okna:0,2*(1,8*2*19+6,1*2+19*3+42,45*2+17,4+1,9+14,9*2) 0,2*(0,9+21,4+30,2*2+6,1*3+17,4) S2a,b,d,e-ostění, dveře:0,2*(4,1*2+2,7*4+2,4+2,65*2+5,55+2,52*2+5,25+3,9*2) 0,2*(5,15*4+2,4*8) S3b-sokl-ostění,okna:0,2*(0,6*4+2*2+2*1,5)	m2	1 236,81	461,03	570 207,44	vlastní
154	62.6	Omitka stěn-jemné vyhlazení profilace,minerální, zr.0,5mm Fasády: S1a,b:59+36+94+5 podhled vstupu:1,9*5,2 S1c,d-sokl:0,35*(24+7,5+12+5,8)+0,72*13,2 Fasády: S1a,b-ostění,okna:0,2*(1,8*4+16,5+24,2) S1a,b-ostění dveře:0,2*(4,1+2*3+5,2+2*2,25)	m2	244,18	546,41	133 421,85	vlastní
155	62.7	Finální ryzí silikonově-pryskyřičná barva,pro HBW, barevná Fasády: S1a,b:59+36+94+5 podhled vstupu:1,9*5,2 S1c,d-sokl:0,35*(24+7,5+12+5,8)+0,72*13,2 Fasády: S1a,b-ostění,okna:0,2*(1,8*4+16,5+24,2) S1a,b-ostění dveře:0,2*(4,1+2*3+5,2+2*2,25)	m2	244,18	461,03	112 573,84	vlastní
155a	62.8	Systémová deska ze skelného recyklátu tl. 20mm,pro kastlíky u venkovních žaluzií,kotvení,doplňky,detally,D+M Fasády: S2c+přesahy do fasády:0,8*426	m2	340,80	443,96	151 301,57	vlastní
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				3 153 967,53	
156	631315711RTX	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30, vyztužená ocelovými vlákny 35 kg/m3,dilatace,spáry Podlahy: Začátek provozního součtu P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 Konec provozního součtu 697,2*0,2	m3	139,44	5 713,89	796 744,82	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
157	632411140R0X	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. do 40 mm, cementový potěr 030, 30 MPa,dilatace Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5	m2	531,10	411,36	218 473,30	vlastní
158	632411150RTX	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. do 45 mm, cementový potěr 030, 30 MPa,dilatace Podlahy: P2.2:66,6	m2	66,60	445,17	29 648,32	vlastní
159	632411150RT2	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. do 50 mm, cementový potěr 030, 30 MPa,dilatace Podlahy: P1.3:166,1 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3	m2	2 216,40	476,72	1 056 602,21	RTS_II/2022
160	632441491R00	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlehu Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3 P2.2:66,6	m2	2 814,10	5,64	15 871,52	RTS_II/2022
161	632415110RT2	Potěr samonivelační ručně tl. 10 mm, vyrovnávací Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3 P2.2:66,6	m2	2 648,00	343,74	910 223,52	RTS_II/2022
162	632922954R00	Kladení dlaždic 40x60 cm na stavitel. terče plast. Střechy: S3:118	m2	118,00	507,15	59 843,70	RTS_II/2022
163	592479528R	Dlažba betonová,odstín šedý 600x400x40 Střechy: S3:118*1,1	m2	129,80	512,79	66 560,14	RTS_II/2022
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				635 292,56	
164	941941031RT4	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m, lešení systémové (11,5-1,8)*(48,7+1,5*2)	m2	501,49	56,35	28 258,96	RTS_II/2022
165	941941191RT4	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031, lešení systémové (11,5-1,8)*(48,7+1,5*2)*5	m2	2 507,45	33,81	84 776,88	RTS_II/2022
166	941941831RT4	Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1 m, H 10 m, lešení systémové (11,5-1,8)*(48,7+1,5*2)	m2	501,49	42,83	21 478,82	RTS_II/2022
167	941941032RT4	Montáž lešení leh.fad.s podlahami,š.do 1 m, H 30 m, lešení systémové (15,2-1,8)*(75,5+1,5*2)	m2	1 051,90	56,35	59 274,57	RTS_II/2022
168	941941191R00	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031 (15,2-1,8)*(75,5+1,5*2)*5	m2	5 259,50	33,81	177 823,70	RTS_II/2022
169	941941832RT4	Demontáž lešení leh.fad.s podlahami,š.1 m, H 30 m, lešení systémové (15,2-1,8)*(75,5+1,5*2)	m2	1 051,90	42,83	45 052,88	RTS_II/2022
170	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken 501,49+1051,9	m2	1 553,39	5,64	8 761,12	RTS_II/2022
171	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 (501,49+1051,9)*5	m2	7 766,95	5,64	43 805,60	RTS_II/2022
172	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken 501,49+1051,9	m2	1 553,39	4,51	7 005,79	RTS_II/2022
173	944945013R00	Montáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m (4,1+5,15*5+5,55)	m	35,40	266,54	9 435,52	RTS_II/2022
174	944945193R00	Příplatek za každý měsíc použ.stříšky, k pol. 5013 (4,1+5,15*5+5,55)*5	m	177,00	70,55	12 487,35	RTS_II/2022
175	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m (4,1+5,15*5+5,55)	m	35,40	80,36	2 844,74	RTS_II/2022
176	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3 P2.2:66,6	m2	2 814,10	39,11	110 059,45	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
177	943943222R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 22 m schody:14,2*9,8 výťah:15,6*4,8	m3	214,04 139,16 74,88	39,11	8 371,10	RTS_II/2022
178	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222 Začátek provozního součtu schody:14,2*9,8 výťah:15,6*4,8 Konec provozního součtu 214,04*5	m3	1 070,20 139,16 74,88 1 070,20	10,15	10 862,53	RTS_II/2022
179	943943822R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 22 m schody:14,2*9,8 výťah:15,6*4,8	m3	214,04 139,16 74,88	23,33	4 993,55	RTS_II/2022
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				185 274,13	
180	952901111R00	Vyčistění budov o výšce podlaží do 4 m Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 P1.4:4,7 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3 P2.2:66,6 terasy:111,93	m2	2 930,73 359,60 171,50 166,10 4,70 8,90 71,70 705,50 1 161,90 102,30 66,60 111,93	50,72	148 646,63	RTS_II/2022
181	95.1	Stavební přípomoc pro profese - zapravování, pomocné práce apod. 45+22+26+32	hod	125,00 125,00	225,40	28 175,00	vlastní
182	95.2	Penetrační zkoušky, zpráva 2+1	kus	3,00 3,00	2 817,50	8 452,50	vlastní
Díl:	96	Bourání konstrukcí				655 657,81	
183	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm 1,5+2	m	3,50 3,50	2 721,71	9 525,99	RTS_II/2022
184	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm 1,5+2	m	3,50 3,50	3 166,87	11 084,05	RTS_II/2022
185	970051130R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm 1+1,5	m	2,50 2,50	3 702,20	9 255,50	RTS_II/2022
186	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm 0,5+1,5	m	2,00 2,00	4 350,22	8 700,44	RTS_II/2022
187	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm 3+2,5	m	5,50 5,50	2 377,97	13 078,84	RTS_II/2022
188	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm 2,5+2	m	4,50 4,50	2 468,13	11 106,59	RTS_II/2022
189	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm 2+1,5	m	3,50 3,50	2 845,68	9 959,88	RTS_II/2022
190	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm, drážky pro profese 45+41+31+11	m	128,00 128,00	109,32	13 992,96	RTS_II/2022
191	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm, drážky pro profese 32+21+11+8	m	72,00 72,00	149,33	10 751,76	RTS_II/2022
192	971038231R00	Vybourání otvorů cihly duté 0,0225 m2, tl. 15 cm 10+9	kus	19,00 19,00	44,52	845,88	RTS_II/2022
193	971038241R00	Vybourání otvorů cihly duté 0,0225 m2, tl. 30 cm 9+7	kus	16,00 16,00	85,54	1 368,64	RTS_II/2022
194	971038331R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 15 cm 8+6	kus	14,00 14,00	98,05	1 372,70	RTS_II/2022
195	971038341R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 30 cm 6+7	kus	13,00 13,00	151,02	1 963,26	RTS_II/2022
196	971038431R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,25 m2, tl. 15 cm 5+2	kus	7,00 7,00	124,53	871,71	RTS_II/2022
197	971038441R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,25 m2, tl. 30 cm 4+3	kus	7,00 7,00	232,16	1 625,12	RTS_II/2022
198	96.1	Odbourání části hřebíkové stěny,vč.kotev, výztuže,kotvení,doplňků a detailů hřebíková stěna:297*1	m2	297,00 297,00	1 408,75	418 398,75	vlastní
199	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m 75,2*1	t	75,20 75,20	402,90	30 298,08	RTS_II/2022
200	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m 75,2*7	t	526,40 526,40	44,85	23 609,04	RTS_II/2022
201	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP 3,3*1	t	3,30 3,30	444,60	1 467,18	RTS_II/2022
202	979011121R00	Příplatek za každé další podlaží 3,3*2	t	6,60 6,60	279,50	1 844,70	RTS_II/2022
203	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 75,2*1	t	75,20 75,20	289,08	21 738,82	RTS_II/2022
204	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 75,2*5	t	376,00 376,00	27,72	10 422,72	RTS_II/2022
205	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí 75,2*1	t	75,20 75,20	563,50	42 375,20	RTS_II/2022
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				1 812 501,66	
206	998012023R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 24 m	t	7 254,94	249,83	1 812 501,66	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		7086,5 7254,94*1		7 254,94			
Díl:	711	Izolace proti vodě				769 028,01	
207	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP Podlahy: deska:792 energokanál:38	m2	830,00	39,45	32 743,50	RTS_II/2022
208	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku ALP Fasády: S3a-pod terénem:3*5,8+4*(13+13,9+3+8,7)+0,45*(18,7+24+13) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5)	m2	283,78	50,72	14 393,07	RTS_II/2022
209	711141559RT2	Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci Podlahy: deska:792 energokanál:38	m2	830,00	238,92	198 303,60	RTS_II/2022
210	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Fasády: S3a-pod terénem:3*5,8+4*(13+13,9+3+8,7)+0,45*(18,7+24+13) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5)	m2	283,78	174,69	49 572,65	RTS_II/2022
211	62852265R	XPS výtahu 100mm+HI:1,15*11 sokl u zdiva:0,7*77 Pás modifikovaný asfalt tl.4mm,skleněná vložka Fasády: Začátek provozního součtu S3a-pod terénem:3*5,8+4*(13+13,9+3+8,7)+0,45*(18,7+24+13) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) XPS výtahu 100mm+HI:1,15*11 sokl u zdiva:0,7*77 Konec provozního součtu	m2	1 280,84	111,12	142 327,08	RTS_II/2022
212	62852251R	283,775*1,15 Podlahy: deska:792*1,15 energokanál:38*1,15	m2	954,50	118,90	113 490,05	RTS_II/2022
213	711132311R00	Pás modifikovaný asfalt tl. 40mm,elastický Podlahy: deska:792*1,15 energokanál:38*1,15	m2	374,98	174,69	65 504,38	RTS_II/2022
214	711212002RT2	Prov. izolace nopovou fólií svisle, vč.uchyc.prvků, vč. dodávky nopové folie, nopy v. 20mm Fasády: S3a-pod terénem:3*5,8+4*(13+13,9+3+8,7)+0,45*(18,7+24+13) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) XPS výtahu 100mm+HI:1,15*11 sokl u zdiva:0,7*77 XPS pod terénem-pasy 80mm:0,8*(13,2+13+13,9+3+8,7+18,7+24+7,5+12)	m2	451,21	321,20	144 928,65	RTS_II/2022
215	998711203R00	Hydroizolační stěrka,systémové řešení,lišty,roh, proti tlak.vodě,tl.2,5mm,detaily,doplňky,D+M S4-angl. dvorky:2,85*4,8+1,25*2,4 Podlahy: 1.NP:20,7 2.NP:20,7+144,5 3.NP:20,6 4.NP:16,3+59,5+11,5 Stěny: 1.NP:1,5*9,5+2,15*2,7*2 2.NP:1,5*9,5+2,15*2,7*2+1,5*18,5 3.NP:1,5*(3*2+4)+2,15*2 4.NP:1,5*(9,5+5)+2,15*(2,7*2+2*2)	%	5,30	1 465,10	7 765,03	RTS_II/2022
Díl:	712	Živičné krytiny				1 881 295,68	
216	712311101RZ1	Povlaková krytina stěch do 10°, za studena ALP, 1 x nátěr - včetně dodávky ALP Střechy: St1:698 atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2:63 atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3:118 lemy:0,3*22 St4:7,8 lemy:0,55*11,2	m2	1 177,38	50,72	59 716,71	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
217	712341559RT1	St5:93 lemy:0,3*(43,*4+11,2*4) Povlaková krytina střech do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: St1:698 St2:63 St3:118 St4:7,8	m2	93,00 65,04 886,80	119,46	105 937,13	RTS_II/2022
218	712841559RT1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením, 1 vrstva - asf.pás ve specifikaci Střechy: St1: atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2: atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3: lemy:0,3*22 St4: lemy:0,55*11,2	m2	132,54 83,50 19,60 13,20 3,48 6,60 6,16	174,69	23 153,41	RTS_II/2022
219	62852265R	Pás modifikovaný asfalt, skleněná vložka,tl. 4mm Střechy: Začátek provozního součtu St1:698 atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2:63 atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3:118 lemy:0,3*22 St4:7,8 lemy:0,55*11,2 Konec provozního součtu 1019,34*1,15	m2	1 172,24 698,00 83,50 19,60 63,00 13,20 3,48 118,00 6,60 7,80 6,16 1 172,24	111,12	130 259,42	RTS_II/2022
220	712373111RV1	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, tl. izolace nad 300 mm, fólie ve specifikaci Střechy: St1:698 St2:63 St3:118 St4:7,8 střecha park. přístřešku:216	m2	1 102,80 698,00 63,00 118,00 7,80 216,00	374,16	412 623,65	RTS_II/2022
221	712373121RU1	Krytina střech do 10° fólie, 6 kotev/m2,ocel,dřevo, tl. izolace do 250 mm, fólie ve specifikaci Střechy: St5:93 střecha park. přístřešku:216	m2	93,00 309,00 216,00	325,70	30 290,10	RTS_II/2022
222	712371801RT1	Povlaková krytina střech do 10°, fólií PVC volně, 1 vrstva - fólie ve specifikaci Střechy: St5:93 střecha park. přístřešku:216	m2	93,00 309,00 216,00	231,04	71 391,36	RTS_II/2022
223	712871801RT1	Samostatné vytažení izolace, fólií PVC kotvením, 1 vrstva - folie ve specifikaci Střechy: St1: atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2: atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3: lemy:0,3*22 St4: lemy:0,55*11,2 St5: lemy:0,3*(43,*4+11,2*4) střecha park. přístřešku: atiky:0,38*84	m2	229,50 83,50 19,60 13,20 3,48 6,60 6,16 65,04 31,92	400,09	91 820,66	RTS_II/2022
224	283220012R	Fólie izolační PVC-P tl. 1,5 mm š. 1600 mm, PVC-P s PES výztuží, šedá Střechy: Začátek provozního součtu St1:698 atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2:63 atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3:118 lemy:0,3*22	m2	1 639,10 698,00 83,50 19,60 63,00 13,20 3,48 118,00 6,60	179,19	293 709,43	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		St4:7,8 lemy:0,55*11,2 St5:93 lemy:0,3*(43,*4+11,2*4) střecha park. přístřešku:216 atiky:0,38*84 Konec provozního součtu 1425,3*1,15		7,80 6,16 93,00 65,04 216,00 31,92 1 639,10			
225	28323124R	Fólie nopová tl.20mm š. 1,9 x 10 m Střechy: St5:93*1,15 střecha park. přístřešku:216*1,15	m2	355,35	74,29	26 398,95	RTS_II/2022
226	712391171RT1	Povlaková krytina střech do 10°, podklad. textilie, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: St1:698 atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2:63 atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3:118 lemy:0,3*22 St4:7,8 lemy:0,55*11,2 St5:93*2 lemy:0,3*(43,*4+11,2*4)*2 střecha park. přístřešku:216*2 atiky:0,38*84*2	m2	1 831,26	54,10	99 071,17	RTS_II/2022
227	69366199R	Geotextilie 500 g/m2 š. 200cm 100% PP Střechy: Začátek provozního součtu St1:698 atiky:0,5*167 lemy šachet:1*(10,4+9,2) St2:63 atiky:0,6*11*2 lemy:0,3*5,8*2 St3:118 lemy:0,3*22 St4:7,8 lemy:0,55*11,2 střecha park. přístřešku:216*2 atiky:0,38*84*2 Konec provozního součtu 1515,18*1,15	m2	1 742,46	31,85	55 497,26	RTS_II/2022
228	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP Střechy: Začátek provozního součtu St5:93 lemy:0,3*(43,*4+11,2*4) Konec provozního součtu 158,04*1,15	m2	181,75	19,54	3 551,32	RTS_II/2022
229	69366197R	Geotextilie 200 g/m2 š. 200cm 100% PP Střechy: Začátek provozního součtu St5:93 lemy:0,3*(43,*4+11,2*4) Konec provozního součtu 158,04*1,15	m2	181,75	13,82	2 511,73	RTS_II/2022
230	712.1	Zřízení střešních prostupů,otvor,zapravení,izolace, kotvení,doplňky,detaily,D+M střecha:5+3	kus	8,00	1 329,86	10 638,88	vlastní
231	631571005R00	Násyp z kameniva těž. praného fr. 22-32 (kačířku) Střechy: Začátek provozního součtu St1:698 St2:63 Konec provozního součtu 761*0,05 střecha park. přístřešku:14*0,1	m3	39,45	4 395,30	173 394,59	RTS_II/2022
232	10371500R	Substrát zahradnický pro zelené střechy Střechy: St5:93*0,08 střecha park. přístřešku:202*0,1	m3	27,64	8 031,71	221 996,46	RTS_II/2022
233	712.2	Výsadba suchomilných rostlin na zelenou střechu, vč. dodávky rostlin Střechy: St5:93 střecha park. přístřešku:202	m2	295,00	160,15	47 244,25	vlastní
234	998712203R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 24 m	%	4,90	4 508,00	22 089,20	RTS_II/2022
Díl:	713	Izolace tepelné				3 028 774,93	

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
235	713141121R00	Izolace tepelná střeš bodově lep.asfaltem,1vrstvá Střechy: St1:698 St2:63 St3:118 St4:7,8 St5:93 střecha park. přístřešku:216 energokanál:38	m2	1 233,80 698,00 63,00 118,00 7,80 93,00 216,00 38,00	110,45	136 273,21	RTS_II/2022
236	713141312R00	Izolace tepelná střeš do tl.160 mm,1vrstva,kotvy Střechy - PIR desky: St1:698 St2:63 St3:118*2	m2	997,00 698,00 63,00 236,00	140,88	140 457,36	RTS_II/2022
237	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením Střechy: St1: atiky:0,5*167 St2: atiky:0,6*11*2 energokanál:1,2*2*20,7	m2	146,38 83,50 13,20 49,68	180,32	26 395,24	RTS_II/2022
238	28375972R	Deska spádová EPS 150 S Střechy: Začátek provozního součtu St1:698*0,14 St2:63*0,09 St3:118*0,06 St4:7,8*0,23 St5:93*0,18 střecha park. přístřešku:216*0,09 Konec provozního součtu 148,4444*1,1	m3	163,29 97,72 5,67 7,08 1,79 16,74 19,44 163,29	1 975,59	322 591,80	RTS_II/2022
239	28376811R	Deska izolační PIR tl. 40 mm, 2400 x 1200 mm, kaširovaná Al Střechy: St3:118*1,1	m2	129,80 129,80	223,55	29 016,79	RTS_II/2022
240	283768192R	Deska izolační PIR tl. 160 mm, 2400 x 1200 mm, kaširovaná Al Střechy: Začátek provozního součtu St1:698 St2:63 St3:118 Konec provozního součtu 879*1,1	m2	966,90 698,00 63,00 118,00 966,90	607,46	587 353,07	RTS_II/2022
241	28375933R	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl. 50mm Střechy: St1: atiky:0,5*167*1,1	m2	91,85 91,85	63,62	5 843,50	RTS_II/2022
242	28375938R	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl.100mm Střechy: St2: atiky:0,6*11*2*1,1	m2	14,52 14,52	127,24	1 847,52	RTS_II/2022
243	713121111RT1	Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3 P2.2:66,6 energokanál:2*10,4	m2	2 834,90 359,60 171,50 166,10 8,90 71,70 705,50 1 161,90 102,30 66,60 20,80	47,90	135 791,71	RTS_II/2022
244	713111111RT1	Izolace tepelné stropů vrchem kladené volně, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Podlahy: P2.2:66,6	m2	66,60 66,60	53,98	3 595,07	RTS_II/2022
245	283763408R	Deska XPS 1265 x 615 x 160 mm Podlahy: Začátek provozního součtu P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 Konec provozního součtu 697,2*1,1	m2	766,92 359,60 171,50 166,10 766,92	450,08	345 175,35	RTS_II/2022
246	283763405R	Deska XPS 1265 x 615 x 100 mm energokanál:(38+1,2*2*20,7+2*10,4)*1,1	m2	119,33 119,33	270,48	32 275,84	RTS_II/2022
247	63151443R	Deska z minerální plsti kročejová tl. 40 mm Podlahy: Začátek provozního součtu	m2	2 328,59	457,56	1 065 469,64	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9		8,90			
		P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7		71,70			
		P2.1-dlažba:705,5		705,50			
		P2.1-PVC:1161,9		1 161,90			
		P2.1-koberec:102,3		102,30			
		P2.2:66,6		66,60			
		Konec provozního součtu					
248	63151414.AR	2116,9*1,1	m2	2 328,59			
		Deska z minerální plsti tl. 200 mm		73,26	697,61	51 106,91	RTS_II/2022
		Podlahy:					
249	713191100RT9	P2.2:66,6*1,1	m2	73,26	51,73	145 573,39	RTS_II/2022
		Položení separační fólie, včetně dodávky fólie PE		2 814,10			
		Podlahy:					
		P1.1:359,6		359,60			
		P1.2:171,5		171,50			
		P1.3:166,1		166,10			
		P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9		8,90			
		P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7		71,70			
		P2.1-dlažba:705,5		705,50			
		P2.1-PVC:1161,9		1 161,90			
		P2.1-koberec:102,3		102,30			
		P2.2:66,6		66,60			
250	998713203R00	Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 24 m	%	2,75	3,10	8,53	RTS_II/2022
Díl:	762	Konstrukce tesařské				181 478,73	
251	762441112R00	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,šroubováním	m2	188,14	619,85	116 618,58	RTS_II/2022
		Střechy:					
		St1:					
		atiky:0,5*167		83,50			
		St2:					
		atiky:0,6*11*2		13,20			
		atiky z boku:0,6*11*2*2		26,40			
		St5:					
		lemy:0,3*(43,*4+11,2*4)		65,04			
252	60726016.AR	Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 22 mm	m2	177,91	264,85	47 120,52	RTS_II/2022
		Střechy:					
		Začátek provozního součtu					
		St1:					
		atiky:0,5*167		83,50			
		St2:					
		atiky:0,6*11*2		13,20			
		St5:					
		lemy:0,3*(43,*4+11,2*4)		65,04			
		Konec provozního součtu					
		161,74*1,1		177,91			
253	60726017.AR	Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 25 mm	m2	29,04	298,66	8 673,09	RTS_II/2022
		Střechy:					
		St2:					
		atiky z boku:0,6*11*2*2*1,1		29,04			
254	762341220R00	M. bedn.střech rovn. z aglomer.desek šroubováním	m2	9,60	394,45	3 786,72	RTS_II/2022
		střecha-šachty:5,3+4,3		9,60			
255	60726014.AR	Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 18 mm	m2	10,56	231,04	2 439,78	RTS_II/2022
		střecha-šachty:(5,3+4,3)*1,1		10,56			
256	998762203R00	Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 24 m	%	8,40	338,10	2 840,04	RTS_II/2022
Díl:	764	Konstrukce klempířské				757 041,44	
257	K/01	Lemování atiky,poplást plech tl. 0,65mm,RAL7016, rš	m	174,49	355,01	61 945,69	vlastní
		250mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
258	K/02	Oplechování atiky,AL plech tl. 1,5mm,prášk.RAL7016, rš	m	20,20	1 915,90	38 701,18	vlastní
		760mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
259	K/03	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	0,90	667,18	600,46	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
260	K/04	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	2,37	667,18	1 581,22	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
261	K/05	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	8,20	667,18	5 470,88	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
262	K/06	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	15,45	667,18	10 307,93	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
263	K/07	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	30,80	667,18	20 549,14	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
264	K/08	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	14,80	667,18	9 874,26	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
265	K/09	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	15,24	667,18	10 167,82	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
266	K/10	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	16,57	667,18	11 051,84	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
267	K/11	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	34,80	667,18	23 217,86	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
268	K/12	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	76,48	667,18	51 025,93	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
269	K/13	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	24,18	667,18	16 129,08	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
270	K/14	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	60,32	667,18	40 244,30	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
271	K/15	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 295,	m	85,82	667,18	57 257,39	vlastní
		RAL7016,příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M					

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
272	K/16	Oplechování nástavby,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 1500mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,45*2	m	3,00	3 493,70	10 481,10	vlastní
273	K/17	Oplechování nástavby,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 1600mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	3,80	3 606,40	13 704,32	vlastní
274	K/18	Oplechování výtahu,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 2775mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	3,00	6 198,50	18 595,50	vlastní
275	K/19	Lemování zdí,popl. plech tl.0,65m,RAL7016, rš 745mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	22,20	676,20	15 011,64	vlastní
276	K/20	Oplechování atiky,taženýAL plech tl. 0,6mm,RAL7016, rš 375mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M 3,96*2	m	85,17	867,79	73 909,67	vlastní
277	K/21	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 75 mm, lak RAL7016,objímky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	9,30	595,06	5 534,06	vlastní
278	K/22	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 110 mm, lak RAL7016,objímky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	3,10	760,73	2 358,26	vlastní
279	K/23	Lemování stěny,Al tažený plech,tl. 0,6mm,elox, rš 95mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	30,75	845,25	25 991,44	vlastní
280	K/24	Oplechování markýzy,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 1225+95mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	166,20	1 307,32	217 276,58	vlastní
281	K/25	Oplechování HUK,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 955+95mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	4,93	1 307,32	6 445,09	vlastní
282	K/26	Závětná lišta,popl. plech tl. 0,65mm,RAL7016, rš 260mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	22,20	371,91	8 256,40	vlastní
283	998764203R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 24 m	%	2,40	563,50	1 352,40	RTS_II/2022
Díl: 766		Konstrukce truhlářské				15 949 111,67	
284	766.1	Nábytkové dveře pro rozvaděč,800/2100,DTD,lamino, HPL,sokl,panty,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M včetně bezpečnostních skel!!!:97*1	kus	3,00	10 706,50	32 119,50	vlastní
285	O/01	Okno,plast,OS,900/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kování,kotvení,D+M	kus	97,00	12 599,47	1 222 148,59	vlastní
286	O/02	Okno,plast,FX,1800/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo+bezp,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	54,00	25 198,94	1 360 742,76	vlastní
287	O/03	Okno,plast,FX,1900/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo+bezp,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	26,00	27 858,83	724 329,58	vlastní
288	O/04	Okno,plast,FX,1550/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	12,00	21 699,09	260 389,08	vlastní
289	O/05	Okno,plast,FX,1600/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	8,00	22 399,06	179 192,48	vlastní
290	O/06	Okno,plast,FX,2065/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	20,00	28 950,78	579 015,60	vlastní
291	O/07	Okno,plast,FX,2275/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	6,00	31 848,66	191 091,96	vlastní
292	O/08	Výplň,plast,FX,600/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo+bezp.,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	41,00	8 399,65	344 385,65	vlastní
293	O/09	Okno,plast,OS,2000/1500,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kování,kotvení,D+M	kus	1,00	23 332,35	23 332,35	vlastní
294	O/10	Okno,plast,FX,2050/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	2,00	28 698,80	57 397,60	vlastní
295	O/11	Okno,plast,FX,4100/2700,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kotvení,D+M	kus	2,00	86 096,39	172 192,78	vlastní
296	O/12	Okno,plast,OS,1550/1800,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,1-dílné,parapet,kování,kotvení,D+M	kus	2,00	21 699,09	43 398,18	vlastní
297	I/01	Vnitřní prosklená stěna 5800/2800 s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,bezp.sklo,kování,zámek,doplňky,D+M	kus	1,00	141 248,53	141 248,53	vlastní
298	I/02	Vnitřní proskl. stěna 3895/2500 s dveřmi 1-křídli, AL rám,RAL,bezp.sklo,kování,zámek,doplňky,D+M	kus	2,00	395 492,61	790 985,22	vlastní
299	I/03	Vnitřní proskl. dveře 1550/2500,PO dle PBŘ, AL rám,RAL,bezp.sklo,kování,zámek,doplňky,D+M	kus	2,00	457 073,69	914 147,38	vlastní
300	I/04	Vnitřní pros.stěna 5550/2640 s dveřmi 2-křídli,ACS, AL rám,RAL,bezp.sklo,kování,el.zámek,doplňky,D+M Stěna fasádního systému!!!:1	kus	1,00	347 665,89	347 665,89	vlastní
301	I/05	Vnitřní pros.stěna 5150/2600 s dveřmi 2-křídli,PO, AL rám,RAL,bezp.sklo,kování,zámek,doplňky,D+M Stěna fasádního systému!!!:1	kus	1,00	330 941,48	330 941,48	vlastní
302	F/01	Fasádní prosklená stěna 5150/3280 s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,3-sklo,ACS,kování,zámek,doplňky,D+M tepelně izolační výplň nad stěnou!!!:1	kus	1,00	400 620,33	400 620,33	vlastní
303	F/02	Fasádní prosklená stěna 5050/3280 s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,3-sklo,kování,zámek,doplňky,D+M tepelně izolační výplň nad stěnou!!!:1	kus	1,00	395 439,51	395 439,51	vlastní
304	F/03	Fasádní prosklená stěna 5550/3280 s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,3-sklo,kování,zámek,doplňky,D+M tepelně izolační výplň nad stěnou!!!:1	kus	1,00	419 000,57	419 000,57	vlastní
305	F/04	Fasádní prosklená stěna 5550/2570 s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,3-sklo,ACS,kování,zámek,doplňky,D+M	kus	1,00	321 216,41	321 216,41	vlastní
306	F/05	Fasádní prosklená stěna 11690/3250,lamely, AL rám,RAL,3-sklo,kotvení,zámek,doplňky,D+M tepelně izolační výplň nad stěnou!!!:1	kus	1,00	600 088,06	600 088,06	vlastní
307	F/06	Fasádní prosklená stěna 11690/3250,lamely, AL rám,RAL,3-sklo,kotvení,zámek,doplňky,D+M tepelně izolační výplň nad stěnou!!!:1	kus	1,00	600 088,06	600 088,06	vlastní
308	F/07	Fasádní prosklená stěna 5150/2300,s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,3-sklo,kotvení,zámek,doplňky,D+M	kus	4,00	592 175,39	2 368 701,56	vlastní
309	F/08	Fasádní prosklená stěna 4100/3000,s dveřmi 2-křídli, AL rám,RAL,3-sklo,kotvení,zámek,doplňky,D+M	kus	1,00	279 045,20	279 045,20	vlastní
310	D/101	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/1970,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 627,26	11 627,26	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
311	D/102	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/1970,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	10 727,91	10 727,91	vlastní
312	D/103	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
313	D/104	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
314	D/105	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
315	D/106	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,EW-60DP1-C,32dB,plně,ocelové,polodrážka,vypal.barva šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	81 185,25	81 185,25	vlastní
316	D/107	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,EW 60DP1-C,32dB,plně,ocelové,polodrážka,vypal.barva šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	81 185,25	81 185,25	vlastní
317	D/108	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
318	D/109	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 400x100mm,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
319	D/110	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
320	D/111	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
321	D/112	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
322	D/113	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
323	D/114	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EI-15DP1-C,plně,ocelové,polodrážka,vypal.barva šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 361,56	25 361,56	vlastní
324	D/115	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň klasická ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 742,89	11 742,89	vlastní
325	D/116	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EI-15DP1-C,plně,ocelové,polodrážka,vypal.barva šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 361,56	25 361,56	vlastní
326	D/117	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
327	D/118	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
328	D/119	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
329	D/120	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
330	D/121	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
331	D/122	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
332	D/123	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
333	D/124	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
334	D/125	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
335	D/126	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	21 263,11	21 263,11	vlastní
336	D/127	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
337	D/128	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	21 263,11	21 263,11	vlastní
338	D/129	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1600/1970,EW-15DP3,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 385,05	30 385,05	vlastní
339	D/201	Dveře,vnější,otevřravé,plně,Plynotěsné,2400/2650,32dB,plně,ocelové,polodrážka,vypal.barva šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,padací práh,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	200 493,30	200 493,30	vlastní
340	D/202	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,EI-15DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,zarážka,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
341	D/203	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,Plynotěsné,2500/2650,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,padací práh,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	136 513,51	136 513,51	vlastní
342	D/204	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,EI-15DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,zarážka,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
343	D/205	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,EI-15DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,zarážka,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
344	D/206	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,EW-30DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,zarážka,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
345	D/207	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,900/2100,EW-30DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 965,56	13 965,56	vlastní
346	D/208	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
347	D/209	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
348	D/210	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
349	D/211	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
350	D/212	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	27 597,07	27 597,07	vlastní
351	D/213	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
352	D/214	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	14 672,19	14 672,19	vlastní
353	D/215	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
354	D/216	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
355	D/217	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
356	D/218	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
357	D/219	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
358	D/220	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,1300/2100,EI-15DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,zarážka,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
359	D/221	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 753,53	16 753,53	vlastní
360	D/222	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 753,53	16 753,53	vlastní
361	D/223	Dveře,vnitřní,otevřravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
362	D/224	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
363	D/225	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
364	D/226	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
365	D/227	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
366	D/228	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
367	D/229	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
368	D/230	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
369	D/231	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
370	D/232	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
371	D/233	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
372	D/234	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
373	D/235	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
374	D/236	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,staveč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
375	D/301	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 753,53	16 753,53	vlastní
376	D/302	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 753,53	16 753,53	vlastní
377	D/303	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
378	D/304	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
379	D/305	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
380	D/306	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
381	D/307	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
382	D/308	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
383	D/309	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
384	D/310	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
385	D/311	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,EW-30DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,samozavírač,staveč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
386	D/312	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,EW-30DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
387	D/313	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,EW-30DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
388	D/314	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
389	D/315	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
390	D/316	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
391	D/317	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
392	D/318	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
393	D/319	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
394	D/320	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
395	D/321	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
396	D/322	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
397	D/323	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
398	D/324	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
399	D/325	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
400	D/326	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
401	D/401	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EI-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 965,56	13 965,56	vlastní
402	D/402	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
403	D/403	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
404	D/404	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
405	D/405	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
406	D/406	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,900/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
407	D/407	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
408	D/408	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
409	D/409	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
410	D/410	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
411	D/411	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
412	D/412	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
413	D/413	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,samozavírač,mřížka 400x100mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
414	D/414	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 783,56	12 783,56	vlastní
415	D/415	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EI-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 965,56	13 965,56	vlastní
416	D/416	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
417	D/417	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
418	D/418	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
419	D/419	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
420	D/420	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
421	D/421	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
422	D/422	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EZS,ACS,zarážka,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	25 502,88	25 502,88	vlastní
423	D/423	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 753,53	16 753,53	vlastní
424	D/424	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 753,53	16 753,53	vlastní
425	D/425	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
426	D/426	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
427	D/427	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
428	D/428	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
429	D/429	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 965,56	13 965,56	vlastní
430	D/430	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
431	D/431	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
432	D/432	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,EW-15DP3-C,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 965,56	13 965,56	vlastní
433	D/433	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,700/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
434	D/434	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/2100,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 884,22	11 884,22	vlastní
435	D/435	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,1300/2100,EW-15DP3-C,32dB,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,EPS,EZS,ACS,samozavírač,stavěč,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	30 564,92	30 564,92	vlastní
436	D/436	Dveře,vnitřní,otevíravé,plně,800/1970,plně,DTD,HPL folie,šedá RAL 9006,zárubeň ocelová,přesah do podlahy,vypal.barva šedá RAL9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 460,24	11 460,24	vlastní
437	998766203R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr. - výšky do 24 m	%	1,80	56 350,00	101 430,00	RTS_II/2022
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				13 093 873,25	
438	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg <u>spojovací a kotvicí prvky:110*1</u>	kg	110,00	140,88	15 496,80	RTS_II/2022
439	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg <u>spojovací a kotvicí prvky:190*1</u>	kg	190,00	140,88	26 767,20	RTS_II/2022
440	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg <u>spojovací a kotvicí prvky:320*1</u>	kg	320,00	140,88	45 081,60	RTS_II/2022
441	767.1	Požární upěvňky všech prostupů a instalací, štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M <u>35+15+19+9</u>	kus	78,00	2 817,50	219 765,00	vlastní
442	767.2	Venkovní vybavení-obdélník,stůl,1,8m,hranatá noha, oc.kce,hranoly z trop. dřeva,kotvení,doplňky,D+M	kus	3,00	22 284,17	66 852,51	vlastní
443	767.3	Venkovní vybavení-odpadkový koš,45l,kruhový, oc.kce,hranoly z trop. dřeva,kotvení,doplňky,D+M	kus	6,00	16 125,12	96 750,72	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
444	767.4	Venkovní vybavení-odpadkový koš,45l, kruhový, oc.kce,drážk.plech,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	15 168,29	15 168,29	vlastní
445	767.5	Venkovní vybavení-zahrazovací sloupek,v.1,0m, ocel.kce,komaxit,kotvení,doplňky,D+M	kus	3,00	6 700,02	20 100,06	vlastní
446	767.6	Venkovní vybavení-parková lavička,1,8m,AL.kce, trop.dřevo,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	10,00	19 242,40	192 424,00	vlastní
447	767.7	Venkovní vybavení-stojan na kola pro 6kol, 1-stranný,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	22 883,74	22 883,74	vlastní
448	767.8	Podlahová čistící zóna, dočišťovací,tl.9mm,vpich.vláknno střížené 100%,stočený polyamid nylon,netkaný polyester,šedo stříbrná,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	20,56	4 384,03	90 135,66	vlastní
		12,73+7,83		20,56			
449	767.9	Podlahová čistící zóna, hrubá,tl.12mm,AL skrabací lišty a stírací pásy š.750mm,elox AL+šedá kartáčovaná guma,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	21,05	4 384,03	92 283,83	vlastní
		10,35+10,7		21,05			
449a	767.10	Montáž podlahové kolejnice regálového systému-dodávka kolejnice součástí regálového systému,kotvení,doplňky,detaily	m	60,00	5 635,00	338 100,00	vlastní
		1.NP-60,0		60,00			
449b	767.11	Větrací mřížka do SDK podhledu, 600/600mm, barva bílá, kotvení,doplňky,detaily,D+M	ks	2,00	1 690,50	3 381,00	vlastní
450	Z/01	Zdvojená podlaha, stojky,min.panely 600/600mm,v.460, nášlap,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	7,16	2 817,50	20 173,30	vlastní
		7,16*1		7,16			
451	Z/02	Nosná konstrukce pro kotvení TI vstupu,CW/UW 50, OSB deska 15mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	1,61	13 862,10	22 317,98	vlastní
452	Z/03	Nosná konstrukce markýzy,ocel.profilly IPE,plech, pásovina,nátěr,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	2 866,97	140,88	403 898,73	vlastní
453	Z/04	Ukončovací profil do podlahy,L90/90/4,nátěr, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	7,70	732,55	5 640,64	vlastní
454	Z/05	Výlezový žebřík na střechu,ochranný koš, PZ,schodnice,sloupky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	300,00	140,88	42 264,00	vlastní
455	Z/06a	Zábradlí terasy,ocel,žár.pozink.pásoviny, v.1,0m,madlo,výplň síť,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	20,00	7 325,50	146 510,00	vlastní
456	Z/06b	Zábradlí vnější,ocel,žár.pozink.pásoviny, v.1,0m,madlo,výplň síť,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	20,60	7 325,50	150 905,30	vlastní
457	Z/06c	Zábradlí schodů+zdi,ocel,žár.pozink.pásoviny, v.1,0m,madlo,výplň síť,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	19,55	7 776,30	152 026,67	vlastní
458	Z/06d	Zábradlí opěrné zdi,ocel,žár.pozink.pásoviny, v.1,0m,madlo,výplň síť,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	10,00	7 325,50	73 255,00	vlastní
459	Z/07a	Zábradlí přístup.schodů,ocel,žár.pozink.pásoviny, v.1,0m,madlo,vzpěry,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	3,05	5 522,30	16 843,02	vlastní
460	Z/07b	Zábradlí terén.schodů,ocel,žár.pozink.pásoviny, v.1,0m,madlo,vzpěry,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	2,10	5 522,30	11 596,83	vlastní
461	Z/08	Madlo vnitřní rampy,nerez ocel,pr.50mm,držáky, kozoly,rozety,kotvení,doplňky,D+M	bm	45,60	1 408,75	64 239,00	vlastní
462	Z/09	Zábradlí vnitřní prosklené,schodiště,bezp.skleo, v.1,0m,madlo,sloupky AL,kotvení,doplňky,D+M	bm	22,03	28 625,80	630 626,37	vlastní
463	Z/10	Sloupek pro kotvení komínu,trubka 159/5mm, deska,žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	65,13	163,42	10 643,54	vlastní
464	Z/11	Ochrana svodného potrubí přístřešku,TR 60,3/4, deska,žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	49,60	163,42	8 105,63	vlastní
465	Z/12	Pomocná ocelová konstrukce pro svítidla,ocel, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	307,00	163,42	50 169,94	vlastní
466	Z/13	Nerezová dvířka pro HUK,1000/500,rám,kování, zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	9 692,20	9 692,20	vlastní
467	Z/14	Ocelová konzola pro HUK,L 80/80/8mm,žár.pozink, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	29,79	163,42	4 868,28	vlastní
		29,79*1		29,79			
468	Z/15	Ostatní drobné zámečnické konstrukce, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	16 480,00	134,11	2 210 132,80	vlastní
469	Z/16	Schodišťové madlo vnitřního schodiště,bukové dřevo,mořené na dub.odstín, pr.50mm,ocelové konzoly,rozety,RAL7016,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	27,00	2 254,00	60 858,00	vlastní
470	Z/17	Zábradlí vnitřní prosklené,schodiště,bezp.skleo, v.1,0m,madlo,sloupky AL,kotvení,doplňky,D+M	bm	21,00	28 625,80	601 141,80	vlastní
471	Z/18	Krycí rošt anglického dvorku,pororošty s oky 25x25mm,rám L profil,žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	4,00	7 325,50	29 302,00	vlastní
472	Z/19	Klíčový trezor požární ochrany,230x230x143mm,nerez ocel,systémový,pro venkovní prostředí,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	33 829,16	33 829,16	vlastní
473	Z/20	Akustická zástěna na střeše,nosná OK,PZ,AKU panely, fasádní,rámy,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	130,00	3 155,60	410 228,00	vlastní
		130*1		130,00			
474	Z/21	Protidešťová žaluzie,350x350mm,PZ plech,nástřik RAL7016,síť proti hmyzu,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	16 905,00	16 905,00	vlastní
474a	Z/22	Revizní lávka ocelová,pororošty,profily,zábradlí, madlo,PZ ocel,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	2,65	83 285,30	220 706,05	vlastní
		0,7*(2,396+1,390)		2,65			
475	OS/01a	Přenosný hasicí přístroj - práškový PG6,21A/113B, štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	9,00	1 746,85	15 721,65	vlastní
476	OS/01b	Přenosný hasicí přístroj - vodní V10,13A, štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	29,00	845,25	24 512,25	vlastní
477	OS/02	Odpadkový koš,134x305x205mm, sat.nerez,kotvení, doplňky,detaily,D+M	kus	5,00	1 329,95	6 649,75	vlastní
478	OS/03	Zásobník na hyg. sáčky,92x22x150mm, sat.nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	5,00	873,20	4 366,00	vlastní
479	OS/04	Zásobník na toal.papír,nástěnný,304x355x170mm, sat.nerez,1 role,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	10,00	2 082,25	20 822,50	vlastní
480	OS/05	WC souprava nástěnná,110x230x110mm, sat.nerez, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	10,00	1 410,55	14 105,50	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
481	OS/06	Dávkovač tekutého mýdla,nástěnný,112x305x134mm, sat.nerez,650ml,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	16,00	1 767,89	28 286,24	vlastní
482	OS/07	Zásobník papír utěrky,nástěnný,304x355x170mm, sat.nerez,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	16,00	1 746,40	27 942,40	vlastní
483	OS/08	Odpadkový koš,396x270x521mm, sat.nerez,, zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	16,00	4 298,83	68 781,28	vlastní
484	OS/09	Zrcadlo zapuštěné do obkladu,900x900mm, lepení,CU povrch,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	14,00	15 214,50	213 003,00	vlastní
485	OS/10	Háček na oděv,satin nerez,18x60x38mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	17,00	335,85	5 709,45	vlastní
486	OS/11	Políčka do sprchy,320x75x60mm,sat.nerez, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	7,00	792,60	5 548,20	vlastní
487	OS/12	Zrcadlo sklopné pro ZTP,850x1000mm, lepení,CU povrch,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	2 753,94	5 507,88	vlastní
488	OS/13	Madlo sklopné na WC pro ZTP,800x200,pr.25mm, nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	3 654,00	7 308,00	vlastní
489	OS/14	Madlo pevné na WC pro ZTP,900x200,pr.25mm, nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	2 780,80	5 561,60	vlastní
490	OS/15	Madlo sprchové pro ZTP,600x900,pr.32mm, nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	3 291,29	3 291,29	vlastní
491	OS/16	Sklopné sedátko pro ZTP,350x373,150kg, nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	5 319,80	5 319,80	vlastní
492	OS/17a	Systémový dilatační profil,AL,86x11mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	5,55	56,35	312,74	vlastní
493	OS/17b	Systémový dilatační profil,AL,86x11mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	5,00	56,35	281,75	vlastní
494	OS/18a	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 3,19*1,8*25	m2	143,55	4 975,93	714 294,75	vlastní
495	OS/18b	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 3,45*1,8*4	m2	24,84	5 006,64	124 364,94	vlastní
496	OS/18c	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 4,35*1,8*4	m2	31,32	5 661,66	177 323,19	vlastní
497	OS/18d	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 2,135*1,8*8	m2	30,74	5 631,33	173 129,61	vlastní
498	OS/18e	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 3,035*1,8*12	m2	65,56	5 051,04	331 125,98	vlastní
499	OS/18f	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 3*1,8*51	m2	275,40	5 109,97	1 407 285,74	vlastní
500	OS/18g	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 4,1*3	m2	12,30	5 146,45	63 301,34	vlastní
501	OS/18h	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 2,345*1,8*6	m2	25,33	5 491,74	139 083,81	vlastní
502	OS/18i	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 1,85*1,8*4	m2	13,32	6 208,92	82 702,81	vlastní
503	OS/18j	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 4,1*2,7*2	m2	22,14	5 024,64	111 245,53	vlastní
504	OS/18k	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 3,6*1,8*2	m2	12,96	5 108,50	66 206,16	vlastní
505	OS/18l	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 2,7*1,8*3	m2	14,58	5 277,43	76 944,93	vlastní
506	OS/18m	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 2,89*1,8	m2	5,20	5 209,67	27 100,70	vlastní
507	OS/18n	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík+PIR, 60mm,pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,D+M 0,9*1,8*1	m2	1,62	9 048,66	14 658,83	vlastní
508	OS/19	Elektrický osobní výtah,1975x2400mm,dveře, šachty+kabiny,zdvih 10,8m,kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	1 267 875,00	1 267 875,00	vlastní
509	OS/20a	WC kabina,LTD tl.18mm,šedá,AL profily,dveře š.700, kování,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,2*(1,55*2)*4	m2	27,28	2 532,09	69 075,42	vlastní
510	OS/20b	WC kabina,LTD tl.18mm,šedá,AL profily,dveře š.700, kování,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,2*1,55*4	m2	13,64	2 532,09	34 537,71	vlastní
511	OS/21	Revizní dvířka 600x600mm,rám AL,do SDK, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	11,00	1 408,75	15 496,25	vlastní
512	OS/22	Neobsazeno	kus				
513	OS/23	Skříň vnitřního hydrantu,650x650x250mm,ocel.plech, hadice,štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	6 198,50	6 198,50	vlastní
514	OS/24	Skříň vnitřního hydrantu,700x700x285mm,ocel.plech, hadice,štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	6,00	6 198,50	37 191,00	vlastní
515	OS/25	Revizní dvířka 300x300mm,rám AL,do zdiva, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	3,00	563,50	1 690,50	vlastní
516	OS/26	Revizní dvířka 600x600mm,rám AL,do zdiva, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	3,00	5 635,00	16 905,00	vlastní
517	OS/27	Střešní vpust' svislá,polyamid,ochranný koš,DN75, izolace,2-stěnná,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	3,00	2 009,26	6 027,78	vlastní
518	OS/28	Střešní vpust' svislá,polyamid,ochranný koš,DN110, izolace,2-stěnná,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	2 009,26	2 009,26	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
519	OS/29	Šachta pro zelenou střechu,polyamid,300/300/230, poklop	kus	4,00	2 402,13	9 608,52	vlastní
520	OS/30	PP,kotvení,doplňky,detaily,D+M					
521	OS/31	Střešní vpust' svislá,polyamid,ochranný koš, DN125, izolace,2-stěnná,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	5,00	8 037,04	40 185,20	vlastní
522	OS/32	Ochranný koš pro vpust',DN125,nerez,perforace, v.200mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	5,00	572,47	2 862,35	vlastní
523	OS/33	Terasová vpust' vodovnná,polyamid,DN110, uzávěra,manžeta,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	4,00	4 938,96	19 755,84	vlastní
524	OS/34	Manžeta těsnící prostupy krytinou,mPVC-P,systémová, pr.80mm,kruhová,folie 1,5mm,kotvení,doplňky,D+M	kus	8,00	224,94	1 799,52	vlastní
525	OS/35a	Manžeta těsnící prostupy krytinou,mPVC-P,systémová, pr.160mm,kruhová,folie 1,5mm,kotvení,doplňky,D+M	kus	20,00	359,65	7 193,00	vlastní
526	OS/35b	Záchytný systém střechy-nerez kotva v. 600mm, kotvení,doplňky,D+M	kus	6,00	28 175,00	169 050,00	vlastní
527	OS/35c	Záchytný systém střechy-nerez kotva v. 700mm, kotvení,doplňky,D+M	kus	43,00	293,02	12 599,86	vlastní
528	OS/35d	Záchytný systém střechy-textilní mont. lano, kotvení,doplňky,D+M	m	7,10	281,75	2 000,43	vlastní
529	OS/36	Záchytný systém střechy-perman. lano,nerez, kotvení,doplňky,D+M	m	13,00	281,75	3 662,75	vlastní
530	OS/37	OSB deska-záklap markýzy,tl.25mm, kotvení,doplňky,D+M	m2	87,10	1 690,50	147 242,55	vlastní
531	OS/38	Latování-záklap markýzy,latě 50/20, kotvení,doplňky,D+M	m2	4,06	2 254,00	9 151,24	vlastní
532	OS/39	Rošt-záklap markýzy,60/80 fezivo, kotvení,doplňky,D+M	m2	6,49	2 254,00	14 628,46	vlastní
533	OS/40	Obklad-záklap markýzy,cementotřískové desky,12mm, kotvení,doplňky,D+M	m2	97,12	2 254,00	218 908,48	vlastní
534	OS/41	Nerezový komín pro přívod a odvod vzduchu,pr.300, 3-složkový,objímky,prvky,kotvení,doplňky,D+M	m	18,90	8 944,44	169 049,92	vlastní
534a	OS/42	Bezpečnostní přepad vyhřívání,PVC,DN 100, odolný UV,kruhový,mažeta,kotvení,doplňky,D+M	kus	4,00	2 233,76	8 935,04	vlastní
534b	OS/43	Střešní světlík,600/1500mm,rám elox AL,zateplený,manžeta,izolace 50mm,reakce na oheň A1,bezp.+kalené sklo,pohon,230V,lemování,zapojení,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	100 291,92	100 291,92	vlastní
534c	OS/44	~~Podlažní protidešťové mřížky:- plastové,hranaté,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534d	OS/45	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534e	OS/46	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534f	OS/47	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534g	OS/48	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534h	OS/49	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534i	OS/50	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534j	OS/51	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534k	OS/52	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534l	OS/53	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534m	OS/54	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534n	OS/55	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534o	OS/56	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534p	OS/57	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534q	OS/58	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534r	OS/59	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534s	OS/60	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534t	OS/61	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534u	OS/62	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534v	OS/63	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534w	OS/64	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534x	OS/65	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534y	OS/66	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
534z	OS/67	~~Protidešťová žaluzie,plastová,hranatá,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO 1-844*2~~	m2				vlastní
535	998767203R00	Větrné čidlo pro exteriérové žaluzie,plast/kov,kabeláž,zapojení,kotvení,doplňky,D+M	kus	2,00	2 817,50	5 635,00	vlastní
536	998767203R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 24 m	%	2,50	28 175,00	70 437,50	RTS_II/2022
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				1 518 711,03	
536	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr	m2	943,60	39,45	37 225,02	RTS_II/2022
537	771575118R00	Podlahy: P1.2:171,5 P2.1-dlažba:705,5 P2.2:66,6	m2	943,60	698,74	659 331,06	RTS_II/2022
538	771120111R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel,do 60x60 cm	m2	943,60	698,74	659 331,06	RTS_II/2022
539	771120211R00	Podlahy: P1.2:171,5 P2.1-dlažba:705,5 P2.2:66,6	m	79,20	416,99	33 025,61	RTS_II/2022
540	771475014R00	Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna řada	m	79,20	416,99	33 025,61	RTS_II/2022
541	771475034R00	schody:22*1,2*3	m	79,20	416,99	33 025,61	RTS_II/2022
542	771475014R00	Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 řada	m	79,20	416,99	33 025,61	RTS_II/2022
543	771475034R00	schody:22*1,2*3	m	79,20	416,99	33 025,61	RTS_II/2022
544	771475014R00	Kladení soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm	m	755,30	157,78	119 171,23	RTS_II/2022
545	771475034R00	Obklad soklíků keram.stupňov., tmel,20x10 H 10 cm	m	25,50	180,32	4 598,16	RTS_II/2022
546	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky	m	780,80	22,54	17 599,23	RTS_II/2022
547	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem	m	780,80	67,62	52 797,70	RTS_II/2022
548	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně	m2	943,60	22,54	21 268,74	RTS_II/2022
549	7711.1	Podlahy: P1.2:171,5 P2.1-dlažba:705,5 P2.2:66,6	m2	1 123,85	439,53	493 964,91	vlastní
550	7711.1	Dlažba keramická,do 60x60cm,protiskluzná, vč. schodovek,specifikace viz. TZI!!!	m2	1 123,85	439,53	493 964,91	vlastní
551	7711.1	Podlahy: Začátek provozního součtu P1.2:171,5 P2.1-dlažba:705,5 P2.2:66,6 sokly:0,1*(755,3+25,5) Konec provozního součtu 1021,68*1,1	m2	1 123,85	439,53	493 964,91	vlastní
552	998771203R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 24 m	%	9,30	5 021,91	46 703,76	RTS_II/2022
Díl:	776	Podlahy povlakové				1 862 420,60	
553	776101121R00	Provedení penetrace podkladu, vč. penetr. laku	m2	1 623,80	45,08	73 200,90	RTS_II/2022
554	776421100RT1	Podlahy: P1.1:359,6 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3	m	1 393,00	202,86	282 583,98	RTS_II/2022
555	776421100RT1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, pouze lepení - soklík ve specifikaci	m	1 393,00	202,86	282 583,98	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
549	776431010R00	1393*1 Montáž podlahových soklíků z koberc. pásů na lištu, vč. dodávky lišty-sokl ve specifikaci Podlahy: P2.1-koberec:95,5	m	95,50	84,53	8 072,62	RTS_II/2022
550	776521100RT1	Lepení povlak.podlah z pásů vinyl na lepidlo, pouze položení - vinyl ve specifikaci Podlahy: P1.1:359,6 P2.1-PVC:1161,9	m2	1 521,50	225,40	342 946,10	RTS_II/2022
551	776572200R00	Lepení povlakových podlah ze čtverců textilních, - koberec ve specifikaci Podlahy: P2.1-koberec:102,3	m2	102,30	135,24	13 835,05	RTS_II/2022
552	776.1	Vinylová podlaha tl. 2,6mm,hereterog.,akust., role š. 2,0m,specifikace viz. TZ!!! Podlahy: Začátek provozního součtu P1.1:359,6 P2.1-PVC:1161,9 odečet sametového vinylu:-123,55 sokl:0,05*(1393+113) Konec provozního součtu 1473,25*1,1	m2	1 620,58	529,69	858 402,37	vlastní
553	776.2	Vinylová podlaha tl. 4,3mm,sametový vinyl, role š. 2,0m,specifikace viz. TZ!!! Podlahy: sametový vinyl:123,55*1,1 sokl:0,05*113*1,1	m2	142,12	1 293,80	183 874,86	vlastní
554	776.3	Koberec zářezový,čtverce 500/500mm,tř.33, všívaná smýčka strikt.,100% polyamid-viz.TZ!!! Podlahy: Začátek provozního součtu P2.1-koberec:102,3 sokl:0,05*95,5 Konec provozního součtu 107,075*1,1	m2	117,78	664,93	78 317,12	vlastní
555	998776203R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 24 m	%	0,94	22 540,00	21 187,60	RTS_II/2022
Díl: 777		Podlahy ze syntetických hmot				186 460,46	
556	777315182R00	Podlahy epoxidové plastmalt. tl.5 mm, protiskluzná-specifikace viz. TZ!!! Podlahy: P1.3:166,1 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 sokly:0,1*166,5	m2	191,65	664,93	127 433,83	RTS_II/2022
557	777315182R0X	Podlahy epoxidové plastmalt. tl.5 mm, odolná chemikáliím,protiskluzná-specifi. viz. TZ!! Podlahy: P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 sokly:0,1*68	m2	78,50	732,55	57 505,18	vlastní
558	998777203R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 24 m	%	1,35	1 127,00	1 521,45	RTS_II/2022
Díl: 781		Obklady keramické				631 588,05	
559	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr pod keramické obklady: 1.NP:1,5*(1,7+0,85*3+1,5+2,1+2,6+3,4)+2,15*(12,9+1,3+13,9+2) 2.NP:1,5*(1,2*2+2,5*2+2,4*2+5,6+4+3,5+0,85*4+3) 2,15*(12,9+1,3+13,9+2) 3.NP:1,5*(2,4+1,3)+2,15*(6,3*2+6,9*2+8,1+3,9) 4.NP:1,5*(2,2*2+0,85*2+1,2+1,5)+2,15*(6,6+7,1*2+6,5) 2,15*(12,9+1,3*2+10,7+1+3,9)	m2	424,63	39,45	16 751,46	RTS_II/2022
560	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele keramické obklady: 1.NP:1,5*(1,7+0,85*3+1,5+2,1+2,6+3,4)+2,15*(12,9+1,3+13,9+2) 2.NP:1,5*(1,2*2+2,5*2+2,4*2+5,6+4+3,5+0,85*4+3) 2,15*(12,9+1,3+13,9+2) 3.NP:1,5*(2,4+1,3)+2,15*(6,3*2+6,9*2+8,1+3,9) 4.NP:1,5*(2,2*2+0,85*2+1,2+1,5)+2,15*(6,6+7,1*2+6,5) 2,15*(12,9+1,3*2+10,7+1+3,9)	m2	424,63	653,66	277 560,38	RTS_II/2022
561	781491001R0X	Montáž lišt k obkladům, rohové,koutové,ukončovací vč. dodávky lišt AL	m	479,00	135,24	64 779,96	vlastní
562	781479705R00	479*1 Přípl.za spárovací hmotu - plošné keramické obklady: 1.NP:1,5*(1,7+0,85*3+1,5+2,1+2,6+3,4)+2,15*(12,9+1,3+13,9+2) 2.NP:1,5*(1,2*2+2,5*2+2,4*2+5,6+4+3,5+0,85*4+3) 2,15*(12,9+1,3+13,9+2) 3.NP:1,5*(2,4+1,3)+2,15*(6,3*2+6,9*2+8,1+3,9) 4.NP:1,5*(2,2*2+0,85*2+1,2+1,5)+2,15*(6,6+7,1*2+6,5) 2,15*(12,9+1,3*2+10,7+1+3,9)	m2	424,63	135,24	57 426,29	RTS_II/2022
563	781.1	Obklad keramický do vel. 30x60cm, specifikace viz. TZ!!! keramické obklady: Začátek provozního součtu	m2	467,09	415,86	194 243,01	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		1.NP:1,5*(1,7+0,85*3+1,5+2,1+2,6+3,4)+2,15*(12,9+1,3+13,9+2)		85,49			
		2.NP:1,5*(1,2*2+2,5*2+2,4*2+5,6+4+3,5+0,85*4+3)		47,55			
		2,15*(12,9+1,3+13,9+2)		64,72			
		3.NP:1,5*(2,4+1,3)+2,15*(6,3*2+6,9*2+8,1+3,9)		88,11			
		4.NP:1,5*(2,2*2+0,85*2+1,2+1,5)+2,15*(6,6+7,1*2+6,5)		71,90			
		2,15*(12,9+1,3*2+10,7+1+3,9)		66,87			
		Konec provozního součtu					
		424,625*1,1		467,09			
564	998781203R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 24 m	%	5,00	4 165,39	20 826,95	RTS_II/2022
Díl:	783	Nátěry				85 319,36	
565	783122210R00	Nátěr syntetický OK "A" 1x + 2x email	m2	455,00	174,69	79 483,95	RTS_II/2022
		OK profily krčku:455*1		455,00			
566	783.1	Olejjvzdorný nátěr betonových podlah	m2	15,14	385,43	5 835,41	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D101 Centrální budova
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		Podlahy: P1.4:4,7 stěny:1,2*8,7		4,70 10,44			
Díl:	784	Malby				508 573,92	
567	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x SDK:912,5+14,60+61,40+59,7+24,55+1,5*30,38+10,52+619,44 17,7+2*(8,35+38,91+189,52+84,49+81,40+152,78+870) 2*(245,39+655,7+14,53+46,96) omítky:3026,56+258,39 odečet ker. obkladů:-424,625	m2	9 402,37 1 748,28 2 868,60 1 925,16 3 284,95 -424,63	13,52	127 119,97	RTS_II/2022
568	784195312R0X	Malba tekutá otěruvzdorná, bílá, 3 x SDK:912,5+14,60+61,40+59,7+24,55+1,5*30,38+10,52+619,44 17,7+2*(8,35+38,91+189,52+84,49+81,40+152,78+870) 2*(245,39+655,7+14,53+46,96) omítky:3026,56+258,39 odečet ker. obkladů:-424,625	m2	9 402,37 1 748,28 2 868,60 1 925,16 3 284,95 -424,63	40,57	381 453,95	vlastní
Díl:	M43	Montáže ocelových konstrukcí				1 430 693,10	
569	M43.1	Dodávka a montáž ocelových konstrukcí - profily OK profily krčku:15100*1	kg	15 100,00 15 100,00	78,89	1 191 239,00	vlastní
570	M43.2	Dodávka a montáž ocelových konstrukcí - tr. plechy, pozinkované tr.plechy krčku-40/160/0,75:75*7,81*1,1 tr.plechy krčku-40/160/0,88:175*9,2*1,1	kg	2 415,33 644,33 1 771,00	83,10	200 713,51	vlastní
571	M43.3	Doprava a přeložení ocelových konstrukcí	%	9,00	4 304,51	38 740,59	vlastní
Díl:	M99	Skladby podlah a konstrukcí					
572	M99.1	Skladby podlah a konstrukcí - neoceňovat!!!, jen pomocné výpočty Podlahy: P1.1:359,6 P1.2:171,5 P1.3:166,1 P1.4:4,7 P2.1-epox.stěrka+mazanina:8,9 P2.1-chemick.stěrka+mazanina:71,7 P2.1-dlažba:705,5 P2.1-PVC:1161,9 P2.1-koberec:102,3 P2.2:66,6 deska:792 Fasády: S1a,b:59+36+94+5 podhled vstupu:1,9*5,2 S1c,d-sokl:0,35*(24+7,5+12+5,8)+0,72*13,2 S1e,f,g:4,1*16,6*4(5,15*2,3*4) S2a,b,d,e:218+473+218+493 -(1,8*(19+14,9*2+0,9+2,14+30,2*2+6,1*3+17,4+42,45*2)) -(1,8*(17,4+6,1*2+19*3)+2,4*2,65+5,55*2,52+5,25*3,9) -(5,15*2,4*4) S2c-kastlík:0,3*(16,5+4,1+24,2+19*3+5,55+2,4+0,9+2,14+30,2*2) 0,3*(6,1*3+17,4+42,45*2+17,4+19*3) S3a-pod terénem:3*5,8+4*(13+13,9+3+8,7)+0,45*(18,7+24+13) S3b-sokl+angl.dvorky:0,3*(5,8+13+13,9+3+8,7)+4*(2+0,6)-(0,6*0,6+2*1,5) S4-angl. dvorky:2,85*4,8+1,25*2,4 S5-atika krčku:0,6*11*2 XPS pod terénem-pasy 80mm:0,8*(13,2+13+13,9+3+8,7+18,7+24+7,5+12) XPS výtahu 100mm+HI:1,15*11 Střechy: St1:698 atíky:0,5*167 lemý šachet:1*(10,4+9,2) St2:63 atíky:0,6*11*2 lemý:0,3*5,8*2 St3:118 lemý:0,3*22 St4:7,8 lemý:0,55*11,2 St5:93 lemý:0,3*(43,4+11,2*4) střecha park. přístřešku:216 atíky:0,38*84	m2	6 689,76 359,60 171,50 166,10 4,70 8,90 71,70 705,50 1 161,90 102,30 66,60 792,00 194,00 9,88 26,76 224,86 1 402,00 -419,11 -196,70 -49,44 51,96 58,50 196,87 20,36 16,68 13,20 91,20 12,65 698,00 83,50 19,60 63,00 13,20 3,48 118,00 6,60 7,80 6,16 93,00 65,04 216,00 31,92			

Celkem

97 233 480,34

Legenda změn :

změny ke dni 24.7.2024

změny ke dni 9.8.2024

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

Zakázka: **CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE**

Objekt: **D102 Depozitní modul A+B**

Rozpočet: **Arch. stav. část**

Objednatel: IČ:
 DIČ:

Zhotovitel: IČ:
 DIČ:

Rozpis ceny			Celkem
HSV			93 871 409,12
PSV			33 839 037,40
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			127 710 446,52

Rekapitulace daní		
Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	127 710 446,52 CZK
Základní DPH	21 %	26 819 193,77 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 154 529 640,29 CZK

v _____ dne **23.09.2024** _____

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			990 462,16
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			7 580 237,65
22	Piloty	HSV			10 124 550,59
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			24 184 646,35
311	Sádkartonové konstrukce	HSV			912 260,19
4	Vodorovné konstrukce	HSV			29 213 022,01
43	Schodiště	HSV			353 638,10
5	Komunikace	HSV			332 581,77
61	Upravy povrchů vnitřní	HSV			4 385 413,27
62	Upravy povrchů vnější	HSV			8 551 439,70
63	Podlahy a podlahové konstrukce	HSV			5 311 438,88
94	Lešení a stavební výtahy	HSV			807 309,49
95	Dokončovací kce na pozem.stav.	HSV			310 264,25
96	Bourání konstrukcí	HSV			180 704,15
99	Staveništní přesun hmot	HSV			633 440,56
711	Izolace proti vodě	PSV			2 078 973,52
712	Živičné krytiny	PSV			3 881 269,86
713	Izolace tepelné	PSV			6 521 667,18
762	Konstrukce tesařské	PSV			250 609,70
764	Konstrukce klempířské	PSV			587 088,87
766	Konstrukce truhlářské	PSV			6 250 115,02
767	Konstrukce zámečnické	PSV			9 333 387,70
771	Podlahy z dlaždic a obklady	PSV			628 884,36
776	Podlahy povlakové	PSV			92 226,52
777	Podlahy ze syntetických hmot	PSV			3 310 542,21
781	Obklady keramické	PSV			171 312,35
783	Nátěry	PSV			5 796,87

784	Malby	PSV			727 163,24
M99	Skladby podlah a konstrukcí	MON			0,00
Cena celkem					127 710 446,52

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				990 462,16	
1	131201113R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 10000 m3, STROJNĚ jámy patek,kanálu,pasů:0,45*(212,7+719,5+4,8)+0,05*240,4+0,78*57+1*0,8*(5,6+3+5,5) lapák tuku:0,75*2,1*2,46 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 623,28 489,41	95,80	155 510,66	RTS_II/2022
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 jámy patek,kanálu,pasů:0,45*(212,7+719,5+4,8)+0,05*240,4+0,78*57+1*0,8*(5,6+3+5,5) lapák tuku:0,75*2,1*2,46 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 623,28 489,41	6,76	10 973,40	RTS_II/2022
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m jámy patek,kanálu,pasů:0,45*(212,7+719,5+4,8)+0,05*240,4+0,78*57+1*0,8*(5,6+3+5,5) lapák tuku:0,75*2,1*2,46 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 623,28 489,41	13,52	21 946,81	RTS_II/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním obsypy objektu:1400*0,5+0,5*0,8*(5,6+3+5,5) rozprostření zeminy:4800*0,5	m3	3 105,64 705,64 2 400,00	140,88	437 522,56	RTS_II/2022
5	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 pro zásypy: obsypy objektu:1400*0,5+0,5*0,8*(5,6+3+5,5) rozprostření zeminy:4800*0,5	m3	3 105,64 705,64 2 400,00	39,45	122 517,50	RTS_II/2022
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m výkopek na deponii:1623,2845 zemina k zásypům z deponie:3105,64	m3	4 728,92 1 623,28 3 105,64	39,45	186 556,07	RTS_II/2022
7	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m na deponii: jámy patek,kanálu,pasů:0,45*(212,7+719,5+4,8)+0,05*240,4+0,78*57+1*0,8*(5,6+3+5,5) lapák tuku:0,75*2,1*2,46 KUT výkopy:2260*0,5	m3	1 623,28 489,41	16,91	27 449,74	RTS_II/2022
8	181201102R00	Úprava pláně v násypch v hor. 1-4, se zhutněním rozprostření:3246,569*0,5	m2	1 623,28 1 623,28	17,24	27 985,42	RTS_II/2022
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				7 580 237,65	
9	275321611R00	Železobeton základových patek C 30/37, XC2,XA2-CI 0,4 Dmax22- S3 patky sloupů:1,2*1,2*1,2*(39+9+28)+1,5*1,5*1,2*19	m3	182,63 182,63	4 170,93	761 728,60	RTS_II/2022
10	275351215R00	Bednění stěn základových patek - zřízení patky sloupů:4*1,2*1,2*(39+9+28)+4*1,5*1,2*19	m2	574,56 574,56	672,92	386 632,92	RTS_II/2022
11	275351216R00	Bednění stěn základových patek - odstranění patky sloupů:4*1,2*1,2*(39+9+28)+4*1,5*1,2*19	m2	574,56 574,56	104,42	59 995,56	RTS_II/2022
12	275361821R00	Výztuž základ. patek a pasů, z betonářské oceli 10 505 (R) patky sloupů:(1,2*1,2*1,2*(39+9+28)+1,5*1,5*1,2*19)*80/1000	t	14,61 14,61	30 687,36	448 349,69	RTS_II/2022
13	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 , podkladní Podlahy: deska:2752*0,05	m3	137,60 137,60	3 953,97	544 066,27	RTS_II/2022
14	273321611R00	Železobeton základových desek C 30/37 , XC1 CI 0,2 Dmax22-S3 lapák tuku:0,25*2,8+0,25*1,4*6,72 výtah:0,35*7,15+0,25*1,15*10,8	m3	8,66 3,05 5,61	4 121,04	35 686,15	RTS_II/2022
15	273321611R0X	Železobeton základových desek C 30/37 , XC1 CI 0,2 Dmax16-S3 desky regálů: RG1:0,2*0,6*2,1 RG2:0,2*0,6*4,1	m3	0,74 0,25 0,49	4 121,04	3 066,05	vlastní
16	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení lapák tuku:0,25*6,72+2*1,4*6,72 výtah:0,35*10,8+2*1,15*10,8 desky regálů: RG1:0,2*2*(0,6+2,1) RG2:0,2*2*(0,6+4,1)	m2	52,08 20,50 28,62 1,08 1,88	672,92	35 042,98	RTS_II/2022
17	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění lapák tuku:0,25*6,72+2*1,4*6,72	m2	52,08 20,50	104,42	5 437,78	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
18	273361821R00	výtah:0,35*10,8+2*1,15*10,8 desky regálů: RG1:0,2*2*(0,6+2,1) RG2:0,2*2*(0,6+4,1) Výztuž základových desek z beton. oceli 10505 (R) Začátek provozního součtu lapák tuku:0,25*2,8+0,25*1,4*6,72 výtah:0,35*7,15+0,25*1,15*10,8 Konec provozního součtu 8,65950*80/1000	t	28,62 1,08 1,88 0,69		21 258,98	RTS_II/2022
19	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, KY 81, drát d 8,0 mm, oko 100 x 100 mm desky regálů: Začátek provozního součtu RG1:0,6*2,1 RG2:0,6*4,1 Konec provozního součtu 3,72*2*7,9*1,1/1000	t	0,06 1,26 2,46 0,06	30 687,36	1 984,05	RTS_II/2022
20	2.1	Základové nosníky PREFA obvodové,tl. 240mm, C30/37 XC2,XA2, kotvení,výztuž,detaily,D+M ZPR:0,24*1*(79+48,7+24,6)	m3	36,55	14 626,09	534 612,84	vlastní
21	274321611R00	Železobeton základových pasů C 30/37, XC2,XA2, Cl 0,20 Dmax22-S3	m3	267,75	4 170,93	1 116 751,49	RTS_II/2022
22	274351215R00	Bednění stěn základových pasů - zřízení pasy:2*1,2*10,8*2+2*0,8*(16,1+10,8+16,8*15) 2*1,2*(11,5+16,8+53,2+22,8+48,4+4,8+6,1) 2*0,8*23,8+2*1,33*4,8+2*0,6*5,2+2*0,8*5,2 2*1*11,2+2*0,3*0,6*5,2+0,5*0,8*(5,6+3+5,5)	m2	1 007,33 498,08 392,64 65,41 51,20	672,92	677 851,16	RTS_II/2022
23	274351216R00	Bednění stěn základových pasů - odstranění pasy:2*1,2*10,8*2+2*0,8*(16,1+10,8+16,8*15) 2*1,2*(11,5+16,8+53,2+22,8+48,4+4,8+6,1) 2*0,8*23,8+2*1,33*4,8+2*0,6*5,2+2*0,8*5,2 2*1*11,2+2*0,6*5,2+2*0,8*(5,6+3+5,5)	m2	1 007,33 498,08 392,64 65,41 51,20	104,42	105 185,19	RTS_II/2022
24	274361821R00	Výztuž základ. pasů z betonářské oceli 10505 (R) Začátek provozního součtu pasy:0,45*1,2*10,8*2+0,5*0,8*(16,1+10,8+16,8*15) 0,6*1,2*(11,5+16,8+53,2+22,8+48,4+4,8+6,1) 0,275*0,8*23,8+0,6*1,33*4,8+0,6*0,6*5,2+0,6*0,8*5,2 0,6*1*11,2+0,3*0,6*5,2+0,5*0,8*(5,6+3+5,5) Konec provozního součtu 267,74640*80/1000	t	21,42 123,22 117,79 13,43 13,30 21,42	30 687,36	657 314,41	RTS_II/2022
25	2.2	Zřízení prostupů základovými konstrukcemi, izolace,zajištění,kotvení,doplňky,detaily,D+M prostupy:5+4+3+4	kus	16,00	1 127,00	18 032,00	vlastní
26	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS Podlahy: deska:2752	m2	2 752,00 2 752,00	56,35	155 075,20	RTS_II/2022
27	271571111R00	Polštář základu ze šterkopisku tříděného Podlahy: deska:2752*0,7	m3	1 926,40 1 926,40	879,06	1 693 421,18	RTS_II/2022
28	212750010RAD	Trativody z drenážních trubek, lože šterkopis.,obsyp kamenivem,světlost trub 16cm drenáže:122*1	m	122,00 122,00	473,34	57 747,48	RTS_II/2022
29	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5 drenáže:122*2,7	m2	329,40 329,40	43,95	14 477,13	RTS_II/2022
30	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP drenáže:122*2,7*1,15	m2	378,81 378,81	56,35	21 345,94	RTS_II/2022
31	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15 drenáže:122*0,2	m3	24,40 24,40	5 071,50	123 744,60	RTS_II/2022
32	2.3	Revizní šachty drenáží, DN400mm,PVC,poklop, dno,kotvení,doplňky,D+M	kus	6,00	16 905,00	101 430,00	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		drenáže:3+3		6,00			
Díl:	22	Piloty				10 124 550,59	
33	22.1	Vrtané piloty,pr.630,vytaž. výpažn.,výplň C25/30, XF2,XA2,Ci0,20,Dmax22-S3,odvoz výkopku,výztuž 400kg/m3 120kg/m3	m	100,00	4 479,83	447 983,00	vlastní
		ocenit vč. hlubého vrtání 2,88m: dle statiky:100*1		100,00			
34	22.2	Vrtané piloty,pr.900,vytaž. výpažn.,výplň C25/30, XF2,XA2,Ci0,20,Dmax22-S3,odvoz výkopku,výztuž 400kg/m3 120kg/m3	m	943,00	6 756,37	6 371 256,91	vlastní
		ocenit vč. hlubého vrtání 34,69m: dle statiky:959- 943*1		943,00			
35	22.3	Vrtané piloty,pr.1200,vytaž. výpažn.,výplň C25/30, XF2,XA2,Ci0,20,Dmax22-S3,odvoz výkopku,výztuž 400kg/m3 120kg/m3	m	323,00	10 233,16	3 305 310,68	vlastní
		ocenit vč. hlubého vrtání 8,55m: dle statiky:323*1		323,00			
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				24 184 646,35	
36	3.1	Sloupy PREFA C30/37 XC1, výztuž, vč. konzol, kotvení,kování,doplňky,detaily,D+M sloupy:167,48*1	m3	167,48	27 642,99	4 629 647,97	vlastní
37	3.2	Stěny PREFA C30/37 XC1, výztuž, vč. konzol, kotev,kotvení,kování,doplňky,detaily,D+M obvodové prefa stěny: 150mm:0,15*(932-104) 240mm:0,24*(259+232+202+290-2,2-3,9) 300mm:0,3*(9+22)	m3	367,96	26 310,57	9 681 132,09	vlastní
				124,20			
				234,46			
				9,30			
38	330321411R00	Beton sloupů a pilířů železový C 30/37 XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3 monolit. sloupy:23,74*1	m3	23,74	4 514,97	107 185,39	RTS_II/2022
39	331351101R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu - zřízení monolit. sloupy:2*(0,45+0,6)*88	m2	184,80	835,25	154 354,20	RTS_II/2022
40	331351102R00	Bednění sloupů čtyřúhelníkového průřezu-odstranění monolit. sloupy:2*(0,45+0,6)*88	m2	184,80	150,81	27 869,69	RTS_II/2022
41	331361221R00	Výztuž sloupů hranatých z betonář.oceli 10 216 (E) monolit. sloupy:23,74*480/1000	t	11,40	30 683,70	349 646,90	RTS_II/2022
42	311321412R00	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 , XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3 2.NP:0,36*4,15*(54,7+48,4)+0,2*(4,15*(9,47*2+0,82*2)+1,8*1,7) -0,2*0,97*2*2+0,3*(4,99*11,3+4,15*7,75-1,4*2,34) 0,25*(3,3*(23,4*2)-1,67*2,19*4) 0,3*(3,7*5,55+3,9*5,55+4,1*8,25-0,97*2,06)+0,2*2,5*3,08 3.NP:0,2*(3,8*(9,57*2)-0,97*2*2)+0,25*(8*10,8+3,55*23,7*2) -0,2*(1,4*2,38*2+1,67*2,24*4) 0,3*(8*2,4-1,4*2,38*2)	m3	332,10	4 282,96	1 422 366,09	RTS_II/2022
				171,72			
				24,81			
				34,95			
				23,74			
				77,44			
				-4,33			
				3,76			
43	311321412R0X	Železobeton nadzákladových zdí C 30/37 , XC1,Ci 0,2, Dmax 16-S3 stěny regálů: RG1:0,1*1,55*2,1 RG2:0,1*1,55*(4,1+0,6)	m3	1,05	4 282,96	4 514,24	vlastní
				0,33			
				0,73			
44	311351105R00	Bednění nadzákladových zdí oboustranné - zřízení 2.NP:2*4,15*(54,7+48,4)+2*(4,15*(9,47*2+0,82*2)+1,8*1,7) -2*0,97*2*2+2*(4,99*11,3+4,15*7,75-1,4*2,34) 2*(3,3*(23,4*2)-1,67*2,19*4) 2*(3,7*5,55+3,9*5,55+4,1*8,25-0,97*2,06)+2*2,5*3,08 3.NP:2*(3,8*(9,57*2)-0,97*2*2)+2*(8*10,8+3,55*23,7*2) -2*(1,4*2,38*2+1,67*2,24*4) 2*(8*2,4-1,4*2,38*2) Ostění otvorů: 2.NP: 0,2*(0,97*2+4*2)+0,3*(1,4+2*2,34) 0,25*(1,67*4+2*2,19*4) 0,3*(0,97*2+2,06*2) 3.NP:0,2*(0,97*2+4*2) 0,2*(1,4*2+2*2,38*2+1,67*4+2*2,24*4) 0,3*(1,4*2+2*2,38*2) stěny regálů: RG1:2*1,55*2,1	m2	2 313,18	742,44	1 717 394,24	RTS_II/2022
				1 032,66			
				162,79			
				279,62			
				163,41			
				647,04			
				-43,25			
				25,07			
				3,81			
				6,05			
				1,82			
				1,99			
				7,38			
				3,70			
				6,51			

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

Stránka 7 z 26

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
54	346971122R00	3.NP:3,8*(19+4*4+14*3+2*2) Izolace pod příčky jednoduchá š. do 200 mm tl. 175: 2.NP:(53,6+23,3+5,6+6,3+42+5,6+2,8+35,5*2+3) 3.NP:(53,6+11,6*3+41,6+5,6+35,6+5) tl. 140: 2.NP:(6,3+4,1+1,6*3+6,8+18,9+5,6+12,2+6,3+1,8+2,6) (5,6+4,8+5) 3.NP:(5,7+2,2*2+13+3)	m	307,80 500,30	172,99	86 546,90	RTS_II/2022
55	346971162R00	Dilatace příček od stropu š. do 200 mm, tl.30 mm tl. 175: 2.NP:(53,6+23,3+5,6+6,3+42+5,6+2,8+35,5*2+3) 3.NP:(53,6+11,6*3+41,6+5,6+35,6+5) tl. 140: 2.NP:(6,3+4,1+1,6*3+6,8+18,9+5,6+12,2+6,3+1,8+2,6) (5,6+4,8+5) 3.NP:(5,7+2,2*2+13+3)	m	500,30	92,30	46 177,69	RTS_II/2022
56	317168121R00	Překlad keram. plochý 145x71x1000 mm 3*1	kus	3,00	530,82	1 592,46	RTS_II/2022
57	317168122R00	Překlad keram. plochý 145x71x1250 mm 10+2	kus	12,00	703,25	8 439,00	RTS_II/2022
58	317168123R00	Překlad keram. plochý 145x71x1500 mm 1*1	kus	1,00	802,42	802,42	RTS_II/2022
59	317168125R00	Překlad keram. plochý 145x71x2000 mm 5+5	kus	10,00	1 027,82	10 278,20	RTS_II/2022
60	317168127R00	Překlad keram. plochý 145x71x2500 mm 3*1	kus	3,00	1 359,16	4 077,48	RTS_II/2022
Díl:	311	Sádrokartonové konstrukce				912 260,19	
61	416022121R0X	Podhledy SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RB 12,5, nonius. závěs Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:78,5 3.NP:77,9 čela:1,2*19+2,25*27,3	m2	240,63	1 547,75	372 427,34	vlastní
62	416022123R0X	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,2x RBI 12,5, nonius. závěs Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:8,54	m2	8,54	1 637,09	13 980,75	vlastní
63	311.1	Podhled SDK,ocel.dvouúrov.křížový rošt,samonosný, 2x RB 12,5,nonius. závěs,rošty,lišty Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:5,05	m2	5,05	2 105,18	10 631,16	vlastní
64	311.2	Podhled minerální 600/600mm,polozap.hrana,rošt, závěs,bílá tkanina,stand,lišty,doplňky,detaily,D+M 2.NP:15,5	m2	15,50	3 776,25	58 531,88	vlastní
65	311.3	Podhled minerální 1200/600mm,polozap.hrana,rošt, závěs,bílá tkanina,stand,lišty,doplňky,detaily,D+M 2.NP:39,6 3.NP:38,9	m2	78,50	2 415,99	189 655,22	vlastní
66	342264098R00	Příplatek k podhledu sádrokart. za plochu do 10 m2 8,54+5,05	m2	13,59	62,92	855,08	RTS_II/2022
67	342267112RT1	Obklad trámů sádrokartonem třístranný do 0,5/0,5 m, desky standard tl. 12,5 mm Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:3,7*7 3.NP:3,8*7	m	52,50	1 594,30	83 700,75	RTS_II/2022
68	342266211RT1	Obklad stěn sádrokartonem lepený na zdivo, desky standard tl. 12,5 mm Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:3,7*(1,1+2,6)	m2	13,69	778,91	10 663,28	RTS_II/2022
69	347016111R0X	Předstěna SDK, tl.75mm, ocel. kce CW, 2x RB 12,5mm Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:3,7*(3,63*2+2,4*3) 3.NP:3,8*(2*2+3,6*4)	m2	123,42	1 054,48	130 146,03	vlastní
70	347016132R0X	Předstěna SDK,tl.120mm, ocel. kce CW, 2x RF 12,5mm Kvalita provedení Q2!!!: 3.NP:3,8*1,6*2	m2	12,16	1 068,32	12 990,77	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
71	347016133R0X	Předstěna SDK,tl.150mm, ocel.kce CW, 2x RBI 12,5mm Kvalita provedení Q2!!!: 2.NP:3,7*(2,54+3,3)	m2	21,61	1 096,00	23 682,37	vlastní
72	342263310R00	Úprava sádkartonové příčky pro osazení umývadla 2.NP:1*1	kus	1,00	1 692,45	1 692,45	RTS_II/2022
73	342263310R0X	Úprava sádkartonové příčky pro osazení WC 2.NP:1*1	kus	1,00	3 303,11	3 303,11	vlastní
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				29 213 022,01	
74	4.1	Střešní ztužidla,vaznice,nosníky PREFA C30/37 XC1, výztuž,kotvení,kování,doplňky,detaily,D+M 2.NP:2,203*17+2,264*51+1,944*8+1,124*47+0,673*17+1,644*2 1,159*4+1,249*1+1,311*2 3.NP:1,54*80+0,687*35+1,124*47+1,374*4+1,311*4 1,311*2+0,999*1	m3	458,97	33 374,58	15 317 764,11	vlastní
75	411120031RA0	Strop montovaný z panelů Prefal, tl. 20 cm, C45/55 XC1,kotvení,kování,doplňky,detaily,D+M 2.NP:1,475*1,2*7+1,745*1,2*7+1,475*0,7+1,745*0,7 3.NP:5,52*1,2*240+5,52*0,88*82+5,52*1,07*17+1,745*1,2*7 1,745*0,7+1,445*1,2*6+5,52*0,88+1,47*1,2*7+1,47*0,7	m2	2 162,31	2 261,92	4 890 976,99	RTS_II/2022
76	411120033RA0	Strop montovaný z panelů Prefal, tl. 26,5 cm, C45/55 XC1,kotvení,kování,doplňky,detaily,D+M 2.NP:5,52*1,2*247+5,52*0,975*83	m2	2 082,83	3 475,55	7 238 993,71	RTS_II/2022
77	411321515R00	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37, XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3 2.NP:0,25*(2,9+3,3)+0,225*(21,8*2+5,6*2+4,2*2+46) 3.NP:0,2*45 výťah:0,25*7,15 Zálivka panelů: Začátek provozního součtu 3.NP:5,52*1,2*240+5,52*0,88*82+5,52*1,07*17+1,745*1,2*7 1,745*0,7+1,445*1,2*6+5,52*0,88+1,47*1,2*7+1,47*0,7 Konec provozního součtu 2133,0101*0,095	m3	239,54	4 248,16	1 017 618,94	RTS_II/2022
78	411321515R0X	Stropy deskové ze železobetonu C 30/37, XC1,Ci 0,2, Dmax 22-S3 stropy regálů: RG1:(0,15+0,1)*0,5*2,1 RG2:(0,15+0,1)*0,5*4,1	m3	0,78	4 248,16	3 292,32	vlastní
79	411351101R00	Bednění stropů deskových, bednění vlastní -zřízení 2.NP:(2,9+3,3)+(21,8*2+5,6*2+4,2*2+46) 0,25*(7,7+7,9)+0,225*(23,2*2+9,6*2+8,5*2+53,4) 3.NP:45+0,2*53,8 výťah:7,15+0,25*10,8	m2	225,31	614,83	138 527,35	RTS_II/2022
80	411351102R00	Bednění stropů deskových, vlastní - odstranění 2.NP:(2,9+3,3)+(21,8*2+5,6*2+4,2*2+46) 0,25*(7,7+7,9)+0,225*(23,2*2+9,6*2+8,5*2+53,4) 3.NP:45+0,2*53,8 výťah:7,15+0,25*10,8	m2	225,31	116,01	26 138,21	RTS_II/2022
81	411354173R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - zřízení 2.NP:(2,9+3,3)+(21,8*2+5,6*2+4,2*2+46) 3.NP:45 výťah:7,15	m2	173,75	104,41	18 141,24	RTS_II/2022
82	411354174R00	Podpěrná konstr. stropů do 12 kPa - odstranění 2.NP:(2,9+3,3)+(21,8*2+5,6*2+4,2*2+46) 3.NP:45	m2	173,75	34,80	6 046,50	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		výtah:7,15		7,15			
		stropy regálů:					
		RG1:2*0,5*2,1		2,10			
		RG2:2*0,5*4,1		4,10			
83	411361821R00	Výztuž stropů z betonářské oceli 10505(R)	t	7,01	30 683,70	215 167,14	RTS_II/2022
		Začátek provozního součtu					
		2.NP:0,25*(2,9+3,3)+0,225*(21,8*2+5,6*2+4,2*2+46)		26,12			
		3.NP:0,2*45		9,00			
		výtah:0,25*7,15		1,79			
		Konec provozního součtu					
		36,9075*190/1000		7,01			
84	411361921RT8	Výztuž stropů svařovanou sítí , průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81	t	0,11	30 683,70	3 306,35	RTS_II/2022
		stropy regálů:					
		Začátek provozního součtu					
		RG1:2*0,5*2,1		2,10			
		RG2:2*0,5*4,1		4,10			
		Konec provozního součtu					
		6,2*2*7,9*1,1/1000		0,11			
85	413321515R00	Nosníky z betonu železového C 30/37, XC1,CI 0,2, Dmax 22-S3	m3	6,52	4 265,56	27 798,65	RTS_II/2022
		2.NP:0,4*0,225*(11,6*2+5,55*2)		3,09			
		3.NP:0,4*0,25*(11,6*2+5,55*2)		3,43			
86	413351107R00	Bednění nosníků - zřízení	m2	60,03	951,25	57 098,78	RTS_II/2022
		2.NP:(0,4+2*0,225)*(11,6*2+5,55*2)		29,16			
		3.NP:(0,4+2*0,25)*(11,6*2+5,55*2)		30,87			
87	413351108R00	Bednění nosníků - odstranění	m2	60,03	232,01	13 926,40	RTS_II/2022
		2.NP:(0,4+2*0,225)*(11,6*2+5,55*2)		29,16			
		3.NP:(0,4+2*0,25)*(11,6*2+5,55*2)		30,87			
88	413361821R00	Výztuž nosníků z betonářské oceli 10505(R)	t	1,24	30 683,70	37 993,48	RTS_II/2022
		Začátek provozního součtu					
		2.NP:0,4*0,225*(11,6*2+5,55*2)		3,09			
		3.NP:0,4*0,25*(11,6*2+5,55*2)		3,43			
		Konec provozního součtu					
		6,517*190/1000		1,24			
89	411120012RA0	Strop montovaný z desek PZD, tloušťka 9 cm	m2	21,60	3 416,16	73 789,06	RTS_II/2022
		střecha:5,4*4		21,60			
90	417321414R00	Ztužující pásy a věnce z betonu železového C 25/30	m3	7,39	4 514,97	33 350,28	RTS_II/2022
		střecha-šachty:0,14*0,2*9,3*4		1,04			
		střecha-světlík:0,2*0,25*27,3		1,37			
		střecha-atiky:0,2*0,25*99,6		4,98			
91	417351115R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - zřízení	m2	78,33	800,44	62 698,47	RTS_II/2022
		střecha-šachty:2*0,2*9,3*4		14,88			
		střecha-světlík:2*0,25*27,3		13,65			
		střecha-atiky:2*0,25*99,6		49,80			
92	417351116R00	Bednění ztužujících pásů a věnců - odstranění	m2	78,33	127,61	9 995,69	RTS_II/2022
		střecha-šachty:2*0,2*9,3*4		14,88			
		střecha-světlík:2*0,25*27,3		13,65			
		střecha-atiky:2*0,25*99,6		49,80			
93	417361821R00	Výztuž ztužujících pásů a věnců z oceli 10505(R)	t	0,66	30 683,70	20 398,34	RTS_II/2022
		Začátek provozního součtu					
		střecha-šachty:0,14*0,2*9,3*4		1,04			
		střecha-světlík:0,2*0,25*27,3		1,37			
		střecha-atiky:0,2*0,25*99,6		4,98			
		Konec provozního součtu					
		7,3866*90/1000		0,66			
Díl:	43	Schodiště				353 638,10	
94	43.1	Schodiště PREFA C30/37 XC1, výztuž,kotvení,kování,doplňky,detaily,D+M	m3	8,88	39 824,11	353 638,10	vlastní
		SCH1:1*1,2*2		2,40			
		SCH2:1*1,2*2		2,40			
		SCH3:2,4*1,7		4,08			
Díl:	5	Komunikace				332 581,77	
95	639571215R00	Okapový chodník podél budovy z kačírku tl. 150 mm	m2	76,00	1 389,59	105 608,84	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
96	564751111R00	okap. chodník:76*1 Podklad z kameniva drceného vel.32-63 mm,tl. 15 cm	m2	76,00 22,00	191,03	4 202,66	RTS_II/2022
97	639571311R00	okap. chodník-makadam:22*1 Okapový chodník - textilie proti prorůstání 45g/m2	m2	22,00 98,00	78,66	7 708,68	RTS_II/2022
98	917862111RT5	okap. chodník-kačírek:76*1 Okap. chodník-makadam:22*1 Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 12/15, včetně obrubníku ABO 100/10/25	m	22,00 220,00	550,54	121 118,80	RTS_II/2022
99	935112111R00	okap. chodník:220*1 Osazení přík.žlabu do C8/10 tl.10cm z tvárnice 50cm	m	110,00 110,00	269,92	29 691,20	RTS_II/2022
100	59227518R	žlab:110*1 Příkopový žlab TBM 1-65/33, 330/630/150	kus	193,00 193,00	143,13	27 624,09	RTS_II/2022
101	5.1	žlab:110/0,63*1,1+0,93651 Výustní objekt na příkopovém žlabu,monolitický, poklop,dno,stěny,beton C30/37,výztuž,bednění,D+M výustní objekty:1,3*5	m3	6,50 6,50	5 635,00	36 627,50	vlastní
Díl:	61	Upravy povrchů vnitřní				4 385 413,27	
102	610991111R00	Zakrývání výplní vnitřních otvorů 104+2,2+3,9+4,95*2,57	m2	122,82 122,82	15,80	1 940,58	RTS_II/2022
103	602016191R00	Penetrační nátěr stěn, bezrozpuštědlová,polymercem. stěny Prefa:932-104+259+232+202+290-2,2-3,9+9+22 stěny zděné:2*(428,4-55,8+1434,49+41,25) stěny monolit:2292,096/2 sloupy prefa+monolit:3,7*(44*1,35+17*3*1,8)+3,8*(44*1,35+17*3*1,8)+184,8	m2	8 028,43 1 835,90 3 696,68 1 146,05 1 318,80	14,35	115 207,94	RTS_II/2022
		Regály RG1, RG2: desky regálů: RG1:0,6*2,1 RG2:0,6*4,1 stěny regálů: RG1:2*1,55*2,1 RG2:2*1,55*(4,1+0,6) stropy regálů: RG1:2*0,5*2,1 RG2:2*0,5*4,1		1,26 2,46 6,51 14,57 2,10 4,10			
104	601016191R00	Penetrační nátěr stropů, bezrozpuštědlová,polymercem. průvlaky:138,96 omítky stropů:2397,54+2439,81 schodiště:12*2+15	m2	5 015,31 138,96 4 837,35 39,00	32,29	161 944,36	RTS_II/2022
105	612472121R00	Omítka štuková, barytová ze SMS tl. 2 cm strop:37,46 stěny:3,7*24,9-1,6*1,97	m2	126,44 37,46 88,98	2 362,80	298 747,71	RTS_II/2022
106	612473181R00	Omítka vnitř.zdiva ze suché směsi, hladká, strojně pod keramické obklady: 2.NP:2,15*(8,5+1,6+3,2+5,1+17)+2,55*(2+8,6+0,85)+0,9*11	m2	115,21 115,21	211,70	24 389,43	RTS_II/2022
107	612473182R00	Omítka vnitř.zdiva ze such.směsí, štuková, strojně stěny Prefa:932-104+259+232+202+290-2,2-3,9+9+22 stěny zděné:2*(428,4-55,8+1434,49+41,25) stěny monolit:2292,096/2	m2	6 505,44 1 835,90 3 696,68 1 146,05	247,58	1 610 616,96	RTS_II/2022
		Regály RG1, RG2: desky regálů: RG1:0,6*2,1 RG2:0,6*4,1 stěny regálů: RG1:2*1,55*2,1 RG2:2*1,55*(4,1+0,6) stropy regálů: RG1:2*0,5*2,1 RG2:2*0,5*4,1 odečet:-(115,2075+88,98)		1,26 2,46 6,51 14,57 2,10 4,10 -204,19			
108	601016231R00	Omítka stropů jednovrstvá hlazená, strojně průvlaky:138,96 omítky stropů:2397,54+2439,81	m2	4 976,31 138,96 4 837,35	238,61	1 187 397,33	RTS_II/2022

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

Stránka 12 z 26

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
124	622421492R00	Fasády: S2+3: (1,97*12+0,9*4+1,6*2+5,25+2*3,6+2*2+2,5*4+4,0+2*2,6) rohy objektu:8*3+4,2+4*2+5*2 Doplňky zatepl. systémů, okenní lišta s tkaninou	m	66,09 46,20 88,29	95,80	8 458,18	RTS_II/2022
125	622421494R00	Fasády: S2+3:22,2 (1,97*12+0,9*4+1,6*2+5,25+2*3,6+2*2+2,5*4+4,0+2*2,6) Doplňky zatepl. systémů, podparapetní lišta s tkan	m	22,20 22,20 66,09	93,54	2 076,59	RTS_II/2022
126	62.1	22,2 PE těsnící páska kolem fasádních otvorů 20x5mm, kotvení,lepení,doplňky,detaily,D+M	bm	88,29	16,91	1 492,98	vlastní
127	62.2	Fasády: S2+3:22,2 (1,97*12+0,9*4+1,6*2+5,25+2*3,6+2*2+2,5*4+4,0+2*2,6) Těsnění kolem okenních otvorů PUR pěnou, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m3	22,20 66,09 3,00	3 606,40	10 819,20	vlastní
128	62.3	doplňky a detaily:1,5+1+0,5 Systémová deska ze skleného recyklátu tl. 20mm, u venk. žaluzií,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	3,00 20,80	1 954,22	40 647,78	vlastní
		Fasády: kastlíky+přesahy do fasády:0,8*26		20,80			
Díl:	63	Podlahy a podlahové konstrukce				5 311 438,88	
129	631315711RTX	Mazanina betonová tl. 12 - 24 cm C 25/30, vyztužená ocelovými vlákny 35 kg/m3,dilatace,spáry Podlahy: Začátek provozního součtu P1.1:2216 P1.2:179,4 P1.3:80,9 P1.4:50,2 Konec provozního součtu 2526,5*0,25	m3	631,63 2 216,00 179,40 80,90 50,20 631,63	5 265,34	3 325 720,38	vlastní
130	631312621R00	Mazanina betonová tl. 5 - 8 cm C 20/25 Podlahy: P1.1:2216*0,05	m3	110,80 110,80	5 409,60	599 383,68	RTS_II/2022
131	631319151R00	Příplatek za přehlaz. mazanin tl. 8 cm Podlahy: P1.1:2216*0,05	m3	110,80 110,80	135,24	14 984,59	RTS_II/2022
132	632411150RTX	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. do 45 mm, cementový potěr 030, 30 MPa,dilatace Podlahy: P1.2:179,4 P2.1:155,4	m2	334,80 179,40 155,40	445,17	149 042,92	vlastní
133	632411150RT2	Potěr ze SMS , ruční zpracování, tl. do 50 mm, cementový potěr 030, 30 MPa,dilatace Podlahy: P1.3:80,9 P1.4:50,2 P2.2:2399	m2	2 530,10 80,90 50,20 2 399,00	476,72	1 206 149,27	RTS_II/2022
134	632441491R00	Broušení anhydritových potěrů - odstranění šlemu 334,8+2530,1	m2	2 864,90 2 864,90	5,64	16 158,04	RTS_II/2022
Díl:	94	Lešení a stavební výtahy				807 309,49	
135	941941031RT4	Montáž lešení leh.řad.s podlahami,š.do 1 m, H 10 m, lešení systémové (8-1,8)*(266+1,5*4)+(8,5-1,8)*(12+1,5*4)	m2	1 807,00 1 807,00	56,35	101 824,45	RTS_II/2022
136	941941191RT4	Příplatek za každý měsíc použití lešení k pol.1031, lešení systémové ((8-1,8)*(266+1,5*4)+(8,5-1,8)*(12+1,5*4))*5	m2	9 035,00 9 035,00	33,81	305 473,35	RTS_II/2022
137	941941831RT4	Demontáž lešení leh.řad.s podlahami,š.1 m, H 10 m, lešení systémové (8-1,8)*(266+1,5*4)+(8,5-1,8)*(12+1,5*4)	m2	1 807,00 1 807,00	42,83	77 393,81	RTS_II/2022
138	944944011R00	Montáž ochranné sítě z umělých vláken (8-1,8)*(266+1,5*4)+(8,5-1,8)*(12+1,5*4)	m2	1 807,00 1 807,00	5,64	10 191,48	RTS_II/2022
139	944944031R00	Příplatek za každý měsíc použití sítě k pol. 4011 ((8-1,8)*(266+1,5*4)+(8,5-1,8)*(12+1,5*4))*5	m2	9 035,00 9 035,00	5,64	50 957,40	RTS_II/2022
140	944944081R00	Demontáž ochranné sítě z umělých vláken (8-1,8)*(266+1,5*4)+(8,5-1,8)*(12+1,5*4)	m2	1 807,00 1 807,00	4,51	8 149,57	RTS_II/2022
141	944945013R00	Montáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m	m	22,00	266,54	5 863,88	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		(5*2+1*4+2*4)		22,00			
142	944945193R00	Příplatek za každý měsíc použ.stříšky, k pol. 5013	m	110,00	70,55	7 760,50	RTS_II/2022
		(5*2+1*4+2*4)*5		110,00			
143	944945813R00	Demontáž záchytné stříšky H 4,5 m, šířky nad 2 m	m	22,00	80,36	1 767,92	RTS_II/2022
		(5*2+1*4+2*4)		22,00			
144	941955002R00	Lešení lehké pomocné, výška podlahy do 1,9 m	m2	5 112,70	39,11	199 957,70	RTS_II/2022
		Podlahy:					
		P1.1:2216		2 216,00			
		P1.2:179,4		179,40			
		P1.3:80,9		80,90			
		P1.4:50,2		50,20			
		P1.5:4,6		4,60			
		P2.1:155,4		155,40			
		P2.2:2399		2 399,00			
		P2.3:27,2		27,20			
145	943943221R00	Montáž lešení prostorové lehké, do 200kg, H 10 m	m3	339,68	37,42	12 710,83	RTS_II/2022
		schody:7,8*(11*2+14)		280,80			
		výtah:12,8*4,6		58,88			
146	943943292R00	Příplatek za každý měsíc použití k pol..3221, 3222	m3	1 698,40	10,50	17 833,20	RTS_II/2022
		Začátek provozního součtu					
		schody:7,8*(11*2+14)		280,80			
		výtah:12,8*4,6		58,88			
		Konec provozního součtu					
		339,68*5		1 698,40			
147	943943821R00	Demontáž lešení, prostor. lehké, 200 kPa, H 10 m	m3	339,68	21,86	7 425,40	RTS_II/2022
		schody:7,8*(11*2+14)		280,80			
		výtah:12,8*4,6		58,88			
Díl:	95	Dokončovací kce na pozem.stav.				310 264,25	
148	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	5 132,85	50,72	260 338,15	RTS_II/2022
		2558,04+2574,81		5 132,85			
149	95.1	Stavební přípomoc pro profese - zapravování, pomocné práce apod.	hod	159,00	225,40	35 838,60	vlastní
		65+28+29+37		159,00			
150	95.2	Penetrační zkoušky, zpráva	kus	5,00	2 817,50	14 087,50	vlastní
		3+2		5,00			
Díl:	96	Bourání konstrukcí				180 704,15	
151	970051080R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 80 mm	m	5,50	2 721,71	14 969,41	RTS_II/2022
		2,5+3		5,50			
152	970051100R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 100 mm	m	4,50	3 166,87	14 250,92	RTS_II/2022
		2+2,5		4,50			
153	970051130R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 130 mm	m	3,50	3 702,20	12 957,70	RTS_II/2022
		1,5+2		3,50			
154	970051160R00	Vrtání jádrové do ŽB do D 160 mm	m	3,00	4 350,22	13 050,66	RTS_II/2022
		1+2		3,00			
155	970031060R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 60 mm	m	6,50	2 377,97	15 456,81	RTS_II/2022
		3,5+3		6,50			
156	970031080R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 80 mm	m	5,50	2 468,13	13 574,72	RTS_II/2022
		3+2,5		5,50			
157	970031100R00	Vrtání jádrové do zdiva cihelného do D 100 mm	m	4,50	2 845,68	12 805,56	RTS_II/2022
		2,5+2		4,50			
158	974031122R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 3 x 7 cm, drážky pro profese	m	215,00	109,32	23 503,80	RTS_II/2022
		115+49+36+15		215,00			
159	974031133R00	Vysekání rýh ve zdi cihelné 5 x 10 cm, drážky pro profese	m	112,00	149,33	16 724,96	RTS_II/2022
		63+28+13+8		112,00			
160	971038231R00	Vybourání otvorů cihly duté 0,0225 m2, tl. 15 cm	kus	44,00	44,52	1 958,88	RTS_II/2022
		25+19		44,00			
161	971038241R00	Vybourání otvorů cihly duté 0,0225 m2, tl. 30 cm	kus	40,00	85,54	3 421,60	RTS_II/2022
		24+16		40,00			
162	971038331R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 15 cm	kus	35,00	98,05	3 431,75	RTS_II/2022
		19+16		35,00			
163	971038341R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 30 cm	kus	31,00	151,02	4 681,62	RTS_II/2022
		17+14		31,00			
164	971038431R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,25 m2, tl. 15 cm	kus	26,00	124,53	3 237,78	RTS_II/2022
		15+11		26,00			
165	971038441R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,25 m2, tl. 30 cm	kus	23,00	232,16	5 339,68	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
166	979082111R00	13+10 Vnitrostaveništní doprava sutí do 10 m	t	23,00 7,80	402,90	3 142,62	RTS_II/2022
167	979082121R00	7,8*1 Příplatek k vnitrost. dopravě sutí za dalších 5 m	t	156,00 156,00	44,85	6 996,60	RTS_II/2022
168	979011111R00	7,8*20 Svislá doprava sutí a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	7,80 7,80	444,60	3 467,88	RTS_II/2022
169	979081111R00	7,8*1 Odvoz sutí a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	7,80 7,80	289,08	2 254,82	RTS_II/2022
170	979081121R00	7,8*5 Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	39,00 39,00	27,72	1 081,08	RTS_II/2022
171	979999998R00	7,8*1 Poplatek za skládku sutí 5% příměsí	t	7,80 7,80	563,50	4 395,30	RTS_II/2022
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				633 440,56	
172	998022021R00	47856,39- 17828,33*1 Přesun hmot pro haly s nosnou kci. prefa, výšky do 20 m	t	17 828,33 17 828,33	35,53	633 440,56	RTS_II/2022
Díl:	711	Izolace proti vodě				2 078 973,52	
173	711111001RZ1	Izolace proti vlhkosti vodor. nátěr ALP za studena, 1x nátěr - včetně dodávky penetračního laku ALP Podlahy: deska:2752	m2	2 752,00 2 752,00	39,45	108 566,40	RTS_II/2022
174	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku ALP Fasády: S1:3,3*14+2,4*12+5,5*12+4,5*54,5+4,7*48,4+3,8*18+1,8*56+1,4*51	m2	892,39 854,33	50,72	45 262,02	RTS_II/2022
175	711141559RT2	svislé stěny-výtah mimo S1 a energokanál:1*5,8+1,7*9,8+1,3*12 Izolace proti vlhk. vodorovná pásy přitavením, 2 vrstvy - materiál ve specifikaci	m2	38,06 2 752,00	238,92	657 507,84	RTS_II/2022
176	711142559RT1	Podlahy: deska:2752 Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci	m2	2 752,00 892,39	174,69	155 891,61	RTS_II/2022
177	62852265R	Fasády: S1:3,3*14+2,4*12+5,5*12+4,5*54,5+4,7*48,4+3,8*18+1,8*56+1,4*51 svislé stěny-výtah mimo S1 a energokanál:1*5,8+1,7*9,8+1,3*12 Pás modifikovaný asfalt tl.4mm,skleněná vložka Podlahy: deska:2752*1,15	m2	854,33 38,06 4 191,05 3 164,80	111,12	465 709,48	RTS_II/2022
178	62852251R	Fasády: Začátek provozního součtu S1:3,3*14+2,4*12+5,5*12+4,5*54,5+4,7*48,4+3,8*18+1,8*56+1,4*51 Konec provozního součtu 854,33*1,15	m2	854,33 982,48	118,90	376 294,72	RTS_II/2022
179	711212002RT2	svislé stěny-výtah mimo S1 a energokanál:(1*5,8+1,7*9,8+1,3*12)*1,15 Pás modifikovaný asfalt tl. 40mm,elastický Podlahy: deska:2752*1,15	m2	43,77 3 164,80	978,24	113 466,06	RTS_II/2022
180	711132311R00	Hydroizolační stěrka,systémové řešení,lišty,rohy, proti tlak.vodě,tl.2,5mm,detaily,doplňky,D+M podlahy:77,49*1 stěny:38,5*1	m2	77,49 38,50	174,69	149 242,91	RTS_II/2022
181	998711202R00	Prov. izolace nopovou fólií svisle, vč. uchyc.prvků, vč. dodávky nopové folie, nopy v. 20mm Fasády: S1:3,3*14+2,4*12+5,5*12+4,5*54,5+4,7*48,4+3,8*18+1,8*56+1,4*51	m2	854,33 854,33	1 465,10	7 032,48	RTS_II/2022
Díl:	712	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 12 m Živičné krytiny	%	4,80		3 881 269,86	
182	712311101RZ1	Povlaková krytina střech do 10°, za studena ALP, 1 x nátěr - včetně dodávky ALP Střechy: ST1:2795+10-31,3 atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2	m2	3 275,80 2 773,70 158,40 230,00 72,00	50,72	166 148,58	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
183	712341559RT1	S6:0,9*28 S8:7,5 ST2:9 Povlaková krytina střeš do 10°, NAIP přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: ST1:2795+10-31,3 ST2:9	m2	2 782,70	119,46	332 421,34	RTS_II/2022
184	712841559RT1	Samostatné vytažení izolace, pásy přitavením, 1 vrstva - asf.pás ve specifikaci Střechy: atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2 S6:0,9*28 S8:7,5	m2	493,10	174,69	86 139,64	RTS_II/2022
185	62852265R	Pás modifikovaný asfalt, skleněná vložka,tl. 4mm Střechy: Začátek provozního součtu ST1:2795+10-31,3 atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2 S6:0,9*28 S8:7,5 ST2:9 Konec provozního součtu 3275,8*1,15	m2	3 767,17	111,12	418 607,93	RTS_II/2022
186	712373111RV1	Krytina střeš do 10° fólie, 6 kotev/m2, na beton, tl. izolace nad 300 mm, fólie ve specifikaci Střechy: ST1:2795+10-31,3 ST2:9	m2	2 782,70	374,16	1 041 175,03	RTS_II/2022
187	712871801RT1	Samostatné vytažení izolace, fólii PVC kotvením, 1 vrstva - folie ve specifikaci Střechy: atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2 S6:0,9*28 S8:7,5	m2	493,10	400,09	197 284,38	RTS_II/2022
188	283220012R	Fólie izolační PVC-P tl. 1,5 mm š. 1600 mm, PVC-P s PES výztuží, šedá Střechy: Začátek provozního součtu ST1:2795+10-31,3 atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2 S6:0,9*28 S8:7,5 ST2:9 Konec provozního součtu 3275,8*1,15	m2	3 767,17	179,19	675 039,19	RTS_II/2022
189	712391171RT1	Povlaková krytina střeš do 10°, podklad. textilie, 1 vrstva - materiál ve specifikaci Střechy: ST1:2795+10-31,3 atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2	m2	3 275,80	54,10	177 220,78	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
190	69366199R	S6:0,9*28 S8:7,5 ST2:9 Geotextilie 500 g/m2 š. 200cm 100% PP Sřechy: Začátek provozního součtu ST1:2795+10-31,3 atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2 S6:0,9*28 S8:7,5 ST2:9 Konec provozního součtu 3275,8*1,15	m2	3 767,17	31,85	119 984,36	RTS_II/2022
191	712.1	Zřízení střešních prostupů, otvor, zapravení, izolace, kotvení, doplňky, detaily, D+M sřecha:8+9	kus	17,00	1 329,86	22 607,62	vlastní
192	712.2	Zátopová zkouška sřechy, zpráva, vyhodnocení, doplňky ST1:2795+10-31,3 ST2:9	m2	2 782,70 2 773,70 9,00	5,64	15 694,43	vlastní
193	631571005R00	Násyp z kameniva těž. praného fr. 22-32 (kačírku) Sřechy: ST1:(2795+10-31,3)*0,05	m3	138,69 138,69	4 395,30	609 562,18	RTS_II/2022
194	998712202R00	Přesun hmot pro povlakové krytiny, výšky do 12 m	%	4,30	4 508,00	19 384,40	RTS_II/2022
Díl:	713	Izolace tepelné				6 521 667,18	
195	713141121R00	Izolace tepelná střech bodově lep.asfaltem, 1vrstvá Sřechy: ST1:2795+10-31,3 ST2:9	m2	2 782,70 2 773,70 9,00	110,45	307 349,22	RTS_II/2022
196	713141312R00	Izolace tepelná střech do tl.160 mm, 1vrstva, kotvy Sřechy: ST1:(2795+10-31,3)*2 ST2:9*2	m2	5 565,40 5 547,40 18,00	140,88	784 053,55	RTS_II/2022
197	713131131R00	Izolace tepelná stěn lepením Sřechy: atiky: S3:0,6*264 S4:1,15*100*2 S5:0,6*60*2 S6:0,9*28 S8:7,5 svislé stěny-výtah mimo S1 a energokanáli:1*5,8+1,7*9,8+1,3*12 zapravení otvorů v místě kotvení panelů:10*1 dilatace do podlahové desky:0,2*50	m2	551,16 158,40 230,00 72,00 25,20 7,50 38,06 10,00 10,00	180,32	99 385,17	RTS_II/2022
198	28375972R	Deska spádová EPS 150 S Sřechy: ST1:(2795+10-31,3)*0,16*1,1 ST2:9*0,2*1,1	m3	490,15 488,17 1,98	1 975,59	968 337,81	RTS_II/2022
199	28376816R	Deska izolační PIR tl. 90 mm, 2400 x 1200 mm, kaširovaná Al Sřechy: ST1:(2795+10-31,3)*2*1,1	m2	6 102,14 6 102,14	429,39	2 620 197,89	RTS_II/2022
200	28375933R	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl. 50mm Sřechy: atiky: S3:0,6*264*1,1 S4:1,15*100*1,1	m2	300,74 174,24 126,50	63,62	19 133,08	RTS_II/2022
201	28375938R	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl.100mm Sřechy: atiky: S8:7,5*1,1	m2	8,25 8,25	127,24	1 049,73	RTS_II/2022
202	2837593902R	Deska fasádní polystyrenová EPS 70 F tl.150 mm	m2	79,20	217,74	17 245,01	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
203	283762495R	Střechy: atiky: S5:0,6*60*2*1,1 Deska fas. EPS s grafitem šedá 1000x500x260 mm	m2	79,20 154,22	563,50	86 902,97	RTS_II/2022
204	713121111RT1	Střechy: atiky: S4:1,15*100*1,1 S6:0,9*28*1,1 Izolace tepelná podlah na sucho, jednovrstvá, materiál ve specifikaci	m2	126,50 27,72 2 681,90	47,90	128 463,01	RTS_II/2022
204a	28376315R	Podlahy: P1.1:2216 P1.2:179,4 P1.3:80,9 P1.4:50,2 P2.1:155,4 Deska XPS 1250 x 600 x 100 mm	m2	2 216,00 179,40 80,90 50,20 155,40 41,87	270,48	11 325,00	RTS_II/2022
205	283763408R	svislé stěny-výtah mimo S1 a energokanál:(1*5,8+1,7*9,8+1,3*12)*1,1 Deska XPS 1265 x 615 x 160 mm	m2	41,87 2 779,15	450,08	1 250 839,83	RTS_II/2022
206	63151443R	Podlahy: Začátek provozního součtu P1.1:2216 P1.2:179,4 P1.3:80,9 P1.4:50,2 Konec provozního součtu 2526,5*1,1 Deska z minerální plsti kročejová tl. 40 mm	m2	2 216,00 179,40 80,90 50,20 155,40 2 779,15 192,94	457,56	88 281,63	RTS_II/2022
207	713191100RT9	Podlahy: P2.1:155,4*1,1 zapravení otvorů v místě kotvení panelů:10*1,1 dilatace do podlahové desky:0,2*50*1,1 Položení separační fólie, včetně dodávky fólie PE	m2	11,00 11,00 2 688,90	51,73	139 096,80	RTS_II/2022
208	998713202R00	Podlahy: P1.1:2216 P1.2:179,4 P1.3:80,9 P1.4:50,2 P2.1:155,4 kluzné uložení panelů v místě dilatace:7*1 Přesun hmot pro izolace tepelné, výšky do 12 m	%	7,00 2,40	2,70	6,48	RTS_II/2022
Díl:	762	Konstrukce tesařské				250 609,70	
209	762441112R00	Montáž obložení atiky,OSB desky,1vrst.,šroubováním	m2	272,18	619,85	168 710,77	RTS_II/2022
210	60726016.AR	Střechy: atiky: S3:0,62*264 S4:0,6*100 S5:0,5*60 S6:0,5*28 S8:0,5*9 Deska dřevoštěpková OSB 3 N - 4PD tl. 22 mm	m2	163,68 60,00 30,00 14,00 4,50 299,40	264,85	79 295,56	RTS_II/2022
211	998762202R00	Střechy: atiky: Začátek provozního součtu S3:0,62*264 S4:0,6*100 S5:0,5*60 S6:0,5*28 S8:0,5*9 Konec provozního součtu 272,18*1,1 Přesun hmot pro tesařské konstrukce, výšky do 12 m	%	299,40 7,70	338,10	2 603,37	RTS_II/2022
Díl:	764	Konstrukce klempířské				587 088,87	

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
212	K/01	Lemování atiky,poplast plech tl. 0,65mm,RAL7016, rš 250mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	291,63	355,01	103 531,57	vlastní
213	K/02	Oplechování atiky,PZ plech tl. 0,7mm,prášk.RAL7016, rš 760mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	48,74	1 477,50	72 013,35	vlastní
214	K/03	Oplechování atiky,PZ plech tl. 0,7mm,prášk.RAL7016, rš 820mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	62,69	1 635,28	102 515,70	vlastní
215	K/04	Lemování atiky,popl. plech tl.0,65m,RAL7016, rš 100mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	433,44	163,42	70 832,76	vlastní
216	K/05	Oplechování parapetů z tažených Al profilů, rš 360, příponky,boky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	22,14	639,01	14 144,49	vlastní
217	K/06	Lemování zdi,popl. plech tl.0,65m,RAL7016, rš 135mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,90	197,23	374,74	vlastní
218	K/07	Oplechování nástavby,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 2375mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,45*2	m	4,90	5 635,00	27 611,50	vlastní
219	K/08	Oplechování nástavby,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 2375mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,6*2	m	5,20	5 635,00	29 302,00	vlastní
220	K/09	Oplechování stříšky,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 2400mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,45	5 747,70	14 081,87	vlastní
221	K/10	Oplechování zdi,AL plech tl. 0,6mm,lak RAL7016, rš 710mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M 3,96*2	m	7,92	1 837,01	14 549,12	vlastní
222	K/11	Žlaby z Pz plechu podokapní půlkruhové, rš 250 mm, lak RAL7016,háky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	1,90	401,21	762,30	vlastní
223	K/12	Odpadní trouby z Pz plechu, kruhové, D 80 mm, lak RAL7016,objímky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	3,50	560,12	1 960,42	vlastní
224	K/13	Oplechování markýzy,PZ plech tl. 0,7mm,RAL7016, rš 1190mm,příponky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	3,00	4 508,00	13 524,00	vlastní
225	K/14	Oplechování přechodu zvýšené střeš. části,viplanyl, plech tl. 0,7mm, rš 400mm,příponky,kotvy,D+M	m	36,00	1 014,30	36 514,80	vlastní
226	K/15	Oplechování přechodu zvýšené střeš. části,perf.AL, tl. 2mm,výška 80mm, šířka 120mm,příponky,kotvy,D+M	m	36,00	901,60	32 457,60	vlastní
227	K/16	Lemování stěny,napoj. na HI výustek VZT,tažený AL, tl. 0,6mm,elox, rš 95mm,příponky,kotvení,D+M	m	44,60	1 127,00	50 264,20	vlastní
228	998764202R00	Přesun hmot pro klempířské konstr., výšky do 12 m	%	2,35	1 127,00	2 648,45	RTS_II/2022
Díl:	766	Konstrukce truhlářské				6 250 115,02	
229	766.1	Dveře vnitřní 900/2100,plně,hladké,CPL lamino, ocel.zárubeň+nátěr,kování,zámek,doplňky,D+M ke kanálu:1*1	kus	1,00	16 905,00	16 905,00	vlastní
230	O/01	Okno,plast,FIX,22135/1600,U=0,77W/m2K,rám, 3-sklo,6-komor,18- dílné,parapet,kování,kotvení,D+M	kus	1,00	275 446,21	275 446,21	vlastní
231	F/01	Fasádní prosklená stěna 5550/3635 s dveřmi, AL rám,RAL7016,3- sklo,kování,zámek,doplňky,D+M	kus	1,00	561 956,01	561 956,01	vlastní
232	I/01	Vnitřní prosklená stěna 5550/3450 s dveřmi, AL rám,RAL7011,bezp.sklo,kování,zámek,doplňky,D+M	kus	1,00	152 334,34	152 334,34	vlastní
233	D/201	Dveře,venkovní,otevřiravé,Plně,1000/1970,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	56 688,10	56 688,10	vlastní
234	D/202	Dveře,venkovní,otevřiravé,Plně,1600/1970,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	92 571,78	92 571,78	vlastní
235	D/203	Dveře,venkovní,otevřiravé,Plně,1600/1970,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	92 571,78	92 571,78	vlastní
236	D/204	Dveře,vnitřní,otevřiravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,1600/2100,EW-45DP1- C,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik,kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily, D+M	kus	1,00	136 457,16	136 457,16	vlastní
237	D/205	Dveře,vnitřní,otevřiravé,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	66 654,39	66 654,39	vlastní
238	D/206	Dveře,vnitřní,otevřiravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,1600/1970,EW-45DP1- C,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	136 457,16	136 457,16	vlastní
239	D/207	Dveře,vnitřní,otevřiravé,plynotěsné,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,padací práh,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	247 940,00	247 940,00	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
240	D/208	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné~~ ,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007, ~~padací práh~~ ,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	247 940,00	247 940,00	vlastní
241	D/209	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné,kouřotěsné~~ ,Plně,900/1970,EW-45DP1-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	315 560,00	315 560,00	vlastní
242	D/210	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné,kouřotěsné~~ ,Plně,1600/2100,EW-45DP1-C,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	136 457,16	136 457,16	vlastní
243	D/211	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,700/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,mřížka 525x125mm,,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 742,89	11 742,89	vlastní
244	D/212	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,700/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,mřížka 525x125mm,,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 742,89	11 742,89	vlastní
245	D/213	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,700/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,mřížka 525x125mm,,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 742,89	11 742,89	vlastní
246	D/214	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné,kouřotěsné~~ ,Plně,1600/2100,EW-45DP1-C,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	136 457,16	136 457,16	vlastní
247	D/215	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné,kouřotěsné~~ ,Plně,900/1970,EW-45DP1-C,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	315 560,00	315 560,00	vlastní
248	D/216	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné~~ ,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007, ~~padací práh~~ ,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	247 940,00	247 940,00	vlastní
249	D/217	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné,kouřotěsné~~ ,Plně,1600/2100,EW-45DP1-C,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	136 457,16	136 457,16	vlastní
250	D/218	Dveře,venkovní,otevíravé,Plně,2000/2500,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	73 255,00	73 255,00	vlastní
251	D/219	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,1000/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	13 991,25	13 991,25	vlastní
252	D/220	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,2000/2500,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	35 768,28	35 768,28	vlastní
253	D/221	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,900/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 642,24	12 642,24	vlastní
254	D/222	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,2000/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	26 376,53	26 376,53	vlastní
255	D/223	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,1600/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	22 419,41	22 419,41	vlastní
256	D/224	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,700/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,samozavírač,okop. plech,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 642,24	12 642,24	vlastní
257	D/225	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,700/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,samozavírač,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	12 642,24	12 642,24	vlastní
258	D/226	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,2000/2100,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	26 376,53	26 376,53	vlastní
259	D/227	Dveře,vnitřní,otevíravé, ~~plynotěsné,kouřotěsné~~ ,Plně,1600/1970,EW-45DP1-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	101 892,07	101 892,07	vlastní
260	D/228	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 447,39	11 447,39	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
261	D/229	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,800/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	14 145,43	14 145,43	vlastní
262	D/230	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,okop. plech,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	11 447,39	11 447,39	vlastní
263	D/231	Dveře,venkovní,otevíravé,Plně,900/1970,křídlo plné,ocelové,vypal. prášek barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,samozavírač,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	42 826,00	42 826,00	vlastní
264	D/232	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,900/1970,EW-45DP1-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,EPS,samozavírač,okop. plech,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	14 081,19	14 081,19	vlastní
265	D/233	Dveře,venkovní,otevíravé,Plně,2000/2500,křídlo plné,ocelové,vypal. prášek barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	73 255,00	73 255,00	vlastní
266	D/234	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,900/1970,ocelové,vypal. prášek barva RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,padací práh,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	247 940,00	247 940,00	vlastní
267	D/235	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,900/1970,EW-45DP1-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,EPS,samozavírač,okop. plech,mřížka 525x125mm,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	14 081,19	14 081,19	vlastní
268	D/301	Dveře,venkovní,otevíravé,Plně,900/1970,křídlo plné,ocelové,vypal. prášek barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	50 715,00	50 715,00	vlastní
269	D/302	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,900/1970,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,EPS,EZS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	315 560,00	315 560,00	vlastní
270	D/303	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,Plně,900/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,padací práh,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	247 940,00	247 940,00	vlastní
271	D/304	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,1600/1970,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,EPS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	22 509,35	22 509,35	vlastní
272	D/305	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,1600/2100,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	132 512,66	132 512,66	vlastní
273	D/306	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,1600/2100,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	132 512,66	132 512,66	vlastní
274	D/307	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,1600/2100,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	132 512,66	132 512,66	vlastní
275	D/308	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,1600/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	38 312,14	38 312,14	vlastní
276	D/309	Dveře,vnitřní,otevíravé,Plně,1600/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	22 926,56	22 926,56	vlastní
277	D/310	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,Plně,800/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,padací práh,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	245 686,00	245 686,00	vlastní
278	D/311	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,Plně,1600/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,padací práh,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	92 414,00	92 414,00	vlastní
279	D/312	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,Plně,1600/1970,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň klasická+ RAL 9007,padací práh,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	92 030,82	92 030,82	vlastní
280	D/313	Dveře,vnitřní,otevíravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,1600/2100,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,panik.kování,EPS,EZS,ACS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	132 512,66	132 512,66	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
281	D/314	Dveře,vnitřní,otevřravé,plynotěsné,kouřotěsné,Plně,900/1970,EW-30DP3-C,křídlo plné,jádro DTD,HPL folie,RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9007,EPS,EZS,samozavírač,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	315 560,00	315 560,00	vlastní
282	D/315	Dveře,venkovní,otevřravé,Plně,900/1970,křídlo plné,ocelové,vypal. prásk barva RAL 9006,ocelová zárubeň s přesahem do podlahy+RAL 9016,EZS,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	53 701,55	53 701,55	vlastní
283	998766202R00	Přesun hmot pro truhlářské konstr., výšky do 12 m	%	1,70	28 175,00	47 897,50	RTS_II/2022
Díl:	767	Konstrukce zámečnické				9 333 387,70	
284	767995101R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 5 kg spojovací a kotvicí prvky:120*1	kg	120,00	163,42	19 610,40	RTS_II/2022
285	767995102R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 10 kg spojovací a kotvicí prvky:210*1	kg	210,00	163,42	34 318,20	RTS_II/2022
286	767995103R00	Výroba a montáž kov. atypických konstr. do 20 kg spojovací a kotvicí prvky:380*1	kg	380,00	163,42	62 099,60	RTS_II/2022
287	767.1	Požární ucpávky všech prostupů a instalací, štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	136,00	800,17	108 823,12	vlastní
287a	767.2	Montáž podlahové kolejnice regálového systému-dodávka kolejnice součástí regálového systému,kotvení,doplňky,detaily 2.NP:920,5 3.NP:878,0	m	1 798,50	800,17	1 439 105,75	vlastní
287b	767.3	Podlahová čistící zóna, dočišťovací,tl.9mm,vpich.vláknno střížené 100%,stočený polyamid nylon,netkaný polyester,šedo stříbrná,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	27,75	800,17	22 204,72	vlastní
287c	767.4	Podlahová čistící zóna, hrubá,tl.12mm,AL škrabací lišty a stírací pásy,š.750mm,elox AL+šedá kartáčovaná guma,rám,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	7,20	800,17	5 761,22	vlastní
288	Z/01	Výlezový žebřík na střechu,ochranný koš,suchovod, PZ,schodnice,sloupky,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	834,00	140,88	117 493,92	vlastní
289	Z/02	Zábradlí vnější terasy,ocel,žár.pozink,pásoviny, v.1,0m,madlo,výplň síť,sloupky,kotvení,doplňky,D+M	bm	5,00	6 198,50	30 992,50	vlastní
290	Z/03	Ukončovací profil do podlahy,L90/90/4,nátěr, kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	2,80	788,90	2 208,92	vlastní
291	Z/04	Zábradlí vnitřní prosklené,schodiště,bezp.sklo, v.1,0m,madlo,sloupky AL,kotvení,doplňky,D+M	bm	38,57	25 695,60	991 079,29	vlastní
292	Z/05	Zábradlí vnitřní prosklené,schodiště,bezp.sklo, v.1,0m,madlo,sloupky AL,kotvení,doplňky,D+M	bm	18,88	25 695,60	485 132,93	vlastní
293	Z/06	Konstrukce pro zavěšení potrubí SHZ,ocel,IPE, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	278,41	140,88	39 222,40	vlastní
294	Z/07	Ocelová konzola L 125/125/8mm,žár.pozink, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	9,51	180,32	1 714,84	vlastní
295	Z/08	Pomocná ocelová konstrukce pro svítidla,ocel, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kg	414,45	163,42	67 729,42	vlastní
296	Z/09	Poklop energokanálu,400/1000/3mm,rám,ocel, žár.pozink,slz.plech,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	9 016,00	9 016,00	vlastní
297	Z/10	Makýza vstupu 1,5x1,0m,ocel profily,plechy,nátěr, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	10 007,76	10 007,76	vlastní
298	Z/11	Madlo na vnitřním schodišti,dřevěné madlo,nerezové, konzoly+rozety,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m	30,00	2 028,60	60 858,00	vlastní
299	Z/12	Akustická zástěna na střeše,nosná OK,PZ,AKU panely, fasádní,rámy,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	160,47	10 913,93	1 751 358,35	vlastní
300	Z/13	Revizní lávka ocelová,pororošty,profily,zábradlí, madlo,PZ ocel,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	2,31	74 382,00	171 822,42	vlastní
301	Z/14	Revizní lávka ocelová,pororošty,profily,zábradlí, madlo,PZ ocel,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	2,69	83 285,30	223 870,89	vlastní
302	Z/15	Revizní lávka ocelová,pororošty,profily,zábradlí, madlo,PZ ocel,kotvení,doplňky,detaily,D+M	m2	3,36	109 521,86	367 993,45	vlastní
303	OS/01	Přenosný hasicí přístroj - práškový PG6,21A/113B, štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	34,00	1 746,85	59 392,90	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
304	OS/02	Odpadkový koš, 134x305x205mm, sat.nerez,kotvení, doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	1 329,95	2 659,90	vlastní
305	OS/03	Zásobník na hyg. sáčky,92x22x150mm, sat.nerez,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	873,20	1 746,40	vlastní
306	OS/04	Zásobník na toal.papír,nástěnný,304x355x170mm, sat.nerez,1 role,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	2 082,25	4 164,50	vlastní
307	OS/05	WC souprava nástěnná,110x230x110mm, sat.nerez, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	1 410,55	2 821,10	vlastní
308	OS/06	Dávkovač tekutého mýdla,nástěnný,112x305x134mm, sat.nerez,650ml,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	1 767,89	3 535,78	vlastní
309	OS/07	Zásobník papír utěrky,nástěnný,304x355x170mm, sat.nerez,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	1 746,40	3 492,80	vlastní
310	OS/08	Odpadkový koš,396x270x521mm, sat.nerez,, zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	4 298,83	8 597,66	vlastní
311	OS/09	Zrcadlo zapuštěné do obkladu,900x900mm, lepení,CU povrch,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	2,00	13 524,00	27 048,00	vlastní
312	OS/10	Háček na oděv,satin. nerez,18x60x38mm, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	3,00	335,85	1 007,55	vlastní
313	OS/11	Polička do sprchy,320x75x60mm,sat.nerez, kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	792,60	792,60	vlastní
314	OS/12	Elektrický osobní výtah,1900x2425mm,dveře, šachty+kabiny,zdvih 8m,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	1 065 015,00	1 065 015,00	vlastní
315	OS/13	WC kabina,LTD tl.18mm,šedá,AL. profily,dveře š.700, kování,zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,2*(1,56+0,92)	m2	5,46	2 192,14	11 960,32	vlastní
316	OS/14	Revizní dvířka 300x300mm,rám AL,do SDK, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	20,00	1 014,30	20 286,00	vlastní
317	OS/15	Revizní dvířka 600x600mm,rám AL,do SDK, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	1 127,00	1 127,00	vlastní
318	OS/16	Skříň vnitřního hydrantu,700x700x285mm,ocel.plech, hadice,štítek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	8,00	6 198,50	49 588,00	vlastní
319	OS/17	Revizní dvířka 300x300mm,rám AL,do zdíva, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	957,95	957,95	vlastní
320	OS/18	Revizní dvířka 600x600mm,rám AL,do zdíva, tlačný zámek,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	845,25	845,25	vlastní
321	OS/19	Střešní vpust' svislá,polyamid,ochranný koš,DN125, izolace,2-stěnná,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	11,00	4 018,52	44 203,72	vlastní
322	OS/20	Ochranný koš pro vust',DN125,nerez,perforace, v.200mm,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	11,00	572,47	6 297,17	vlastní
323	OS/21	Střešní světlík,AL profily 3140x10930,lemy,RAL7016, fixní,U=0,77W/m2K,bezp. 3-sklo RC3 čiré,EPDM,PO 15min.,kotvení,doplňky,detaily,D+M	kus	1,00	646 492,28	646 492,28	vlastní
324	OS/22a	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,735*1,6	m2	4,38	3 084,41	13 497,38	vlastní
325	OS/22b	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 3,04*1,6	m2	4,86	2 933,70	14 269,52	vlastní
326	OS/22c	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 1,895*1,6	m2	3,03	3 605,30	10 931,27	vlastní
327	OS/22d	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 4,15*1,6	m2	6,64	3 445,74	22 879,71	vlastní
328	OS/22e	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 2,99*1,6	m2	4,78	2 982,75	14 269,48	vlastní
329	OS/22f	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 3,01*1,6	m2	4,82	2 962,93	14 269,47	vlastní
330	OS/22g	Předokenní žaluzie,Z profil AL,š.70mm,kastlík, pohon,vodítka,čidlo,kotvení,doplňky,detaily,D+M 4,36*1,6	m2	6,98	3 353,02	23 390,67	vlastní
331	OS/23	Manžeta těsnící prostupy krytinou,mPVC-P,systémová, pr.80mm,kruhová,folie 1,5mm,kotvení,doplňky,D+M	kus	22,00	224,95	4 948,90	vlastní
332	OS/24	Manžeta těsnící prostupy krytinou,mPVC-P,systémová, pr.160mm,kruhová,folie 1,5mm,kotvení,doplňky,D+M	kus	21,00	359,65	7 552,65	vlastní
333	OS/25a	Záchytný systém střechy-nerez kotva v. 400mm, kotvení,doplňky,D+M	kus	1,00	7 936,62	7 936,62	vlastní
334	OS/25b	Záchytný systém střechy-nerez kotva v. 600mm, kotvení,doplňky,D+M	kus	16,00	3 968,31	63 492,96	vlastní
335	OS/25c	Záchytný systém střechy-nerez kotva v. 700mm, kotvení,doplňky,D+M	kus	21,00	793,66	16 666,86	vlastní
336	OS/25d	Záchytný systém střechy-textilní mont. lano, kotvení,doplňky,D+M	m	50,00	793,66	39 683,00	vlastní
337	OS/25e	Záchytný systém střechy-perman. lano,nerez, kotvení,doplňky,D+M	m	52,00	793,66	41 270,32	vlastní

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
338	OS/26	OSB deska-záklop markýzy,tl.25mm, kotvení,doplňky,D+M	m2	1,50	2 254,00	3 381,00	vlastní
339	OS/27	Latování-záklop markýzy,latě 50/20, kotvení,doplňky,D+M	m2	0,08	5 635,00	450,80	vlastní
340	OS/28	Rošt-záklop markýzy,60/80 řezivo, kotvení,doplňky,D+M	m2	0,36	563,50	202,86	vlastní
341	OS/29	Obklad-záklop markýzy,cementotřískové desky,12mm, kotvení,doplňky,D+M	m2	1,67	1 690,50	2 823,14	vlastní
342	OS/30	Síť na fasádu pro popínavé rostliny,nerez ocel., lanka,kotvy,krytky,kotvení,doplňky,D+M	m2	366,24	1 521,45	557 215,85	vlastní
343	OS/31	Bezpečnostní přepad vyhřívavý,PVC,DN 100, odolný UV,kruhový,mažeta,kotvení,doplňky,D+M	kus	12,00	2 233,76	26 805,12	vlastní
343a	OS/32	Fasádní protidešťové mřížky:- plastové,hranaté,rám,lamely,kotvení,doplňky,D+M ZRUŠENO š-0877-2	m2		2 141,30		vlastní
343b	OS/33	Střešní dilatace,butyl-elastomer,odolný UV,tl.2mm,š.340mmdilatace 20mm,k natavení,kotvení,doplňky,D+M	m	60,00	586,04	35 162,40	vlastní
343c	OS/34	Dilatace podlahová,vč. objektové,AL,pohyb do 20mm,viditelná š.45mm,zátěž 300kN,kotvení,doplňky,D+M	m	762,00	349,37	266 219,94	vlastní
343d	OS/35	Dilatace stěnová a stropní,vč. objektové,AL,pohyb do 40mm,viditelná š.75mm,kotvení,doplňky,D+M	m	126,00	1 127,00	142 002,00	vlastní
343e	OS/36	Dilatace fasádní,PVC lišta s mřížkou,odolné UV,kotvení,doplňky,D+M	m	39,00	225,40	8 790,60	vlastní
343f	OS/37	Větrné čidlo pro exteriérové žaluzie,plast/kov,kabeláž,zapojení,kotvení,doplňky,D+M	kus	2,00	2 817,50	5 635,00	vlastní
344	998767202R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 12 m	%	2,30	2 254,00	5 184,20	RTS_II/2022
Díl:	771	Podlahy z dlaždic a obklady				628 884,36	
345	771101210RT1	Penetrace podkladu pod dlažby, penetrační nátěr Podlahy: P1.2:179,4 P2.1:155,4 P2.3:27,2	m2	362,00	39,45	14 280,90	RTS_II/2022
346	771575118R00	Montáž podlah keram.,hladké, tmel,do 60x60 cm Podlahy: P1.2:179,4 P2.1:155,4 P2.3:27,2	m2	362,00	698,74	252 943,88	RTS_II/2022
347	771120111R00	Kladení dlaždic na stupnice do tmele, jedna řada schody:22*2*1,2+22*1,7	m	90,20	338,10	30 496,62	RTS_II/2022
348	771120211R00	Kladení dlaždic na podstupnice do tmele, 1 řada schody:22*2*1,2+22*1,7	m	90,20	338,10	30 496,62	RTS_II/2022
349	771475014R00	Obklad soklíků keram.rovných, tmel,výška 10 cm 289,5*1	m	289,50	157,78	45 677,31	RTS_II/2022
350	771475034R00	Obklad soklíků keram.stupňov., tmel,20x10 H 10 cm 4*4+9*2	m	34,00	180,32	6 130,88	RTS_II/2022
351	771479001R00	Řezání dlaždic keramických pro soklíky 289,5+34	m	323,50	22,54	7 291,69	RTS_II/2022
352	771578011R00	Spára podlaha - stěna, silikonem 289,5+34	m	323,50	67,62	21 875,07	RTS_II/2022
353	771579795R00	Příplatek za spárování vodotěsnou hmotou - plošně Podlahy: P1.2:179,4 P2.1:155,4 P2.3:27,2	m2	362,00	22,54	8 159,48	RTS_II/2022
354	771.1	Dlažba keramická,do 60x60cm,protiskluzná, vč. schodovek,specifikace viz. TZ!!! Podlahy: Začátek provozního součtu P1.2:179,4 P2.1:155,4 P2.3:27,2 sokly:0,1*323,5 Konec provozního součtu 394,35*1,1	m2	433,79	439,53	190 661,52	vlastní
355	998771202R00	Přesun hmot pro podlahy z dlaždic, výšky do 12 m	%	7,70	2 710,44	20 870,39	RTS_II/2022

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	776	Podlahy povlakové				92 226,52	
356	776101121R00	Provedení penetrace podkladu, vč. penetr. laku Podlahy: P1.3:80,9	m2	80,90	45,08	3 646,97	RTS_II/2022
357	776421100RT1	Lepení podlahových soklíků z PVC a vinylu, pouze lepení - soklík ve specifikaci 91*1	m	91,00	202,86	18 460,26	RTS_II/2022
358	776521100RT1	Lepení povlak.podlah z pásů vinylu na lepidlo, pouze položení - vinyl ve specifikaci Podlahy: P1.3:80,9	m2	80,90	225,40	18 234,86	RTS_II/2022
359	776.1	Vinylová podlaha tl. 2,6mm,hereterog.,akust., role š. 2,0m,specifikace viz. TZ!!! Podlahy: P1.3:80,9*1,1 sokl:0,05*91*1,1	m2	94,00	529,69	49 788,21	vlastní
360	998776202R00	Přesun hmot pro podlahy povlakové, výšky do 12 m	%	0,93	2 254,00	2 096,22	RTS_II/2022
Díl:	777	Podlahy ze syntetických hmot				3 310 542,21	
361	777315182R00	Podlahy epoxidové plastmalt. tl.5 mm, protiskluzná-specifikace viz. TZ!!! Podlahy: P1.1:2216 P2.2:2399 sokly:0,1*2998	m2	4 914,80	664,93	3 267 997,96	RTS_II/2022
362	777315182R0X	Podlahy epoxidové plastmalt. tl.5 mm, odolná chemikáliím,protiskluzná-specifi. viz. TZ!! Podlahy: P1.4:50,2 sokl:0,1*58	m2	56,00	732,55	41 022,80	vlastní
363	998777202R00	Přesun hmot pro podlahy syntetické, výšky do 12 m	%	1,35	1 127,00	1 521,45	RTS_II/2022
Díl:	781	Obklady keramické				171 312,35	
364	781101210RT1	Penetrace podkladu pod obklady, penetrační nátěr pod keramické obklady: 2.NP:2,15*(8,5+1,6+3,2+5,1+17)+2,55*(2+8,6+0,85)+0,9*11	m2	115,21	39,45	4 544,94	RTS_II/2022
365	781475116R00	Obklad vnitřní stěn keramický, do tmele keramické obklady: 2.NP:2,15*(8,5+1,6+3,2+5,1+17)+2,55*(2+8,6+0,85)+0,9*11	m2	115,21	653,66	75 306,53	RTS_II/2022
366	781491001R0X	Montáž lišt k obkladům, rohové,koutové,ukončovací vč. dodávky lišt AL 129,6*1	m	129,60	135,24	17 527,10	vlastní
367	781479705R00	Přípl.za spárovací hmotu - plošně keramické obklady: 2.NP:2,15*(8,5+1,6+3,2+5,1+17)+2,55*(2+8,6+0,85)+0,9*11	m2	115,21	135,24	15 580,66	RTS_II/2022
368	781.1	Obklad keramický do vel. 30x60cm, specifikace viz. TZ!!! keramické obklady: Začátek provozního součtu 2.NP:2,15*(8,5+1,6+3,2+5,1+17)+2,55*(2+8,6+0,85)+0,9*11 Konec provozního součtu 115,2075*1,1	m2	126,73	415,86	52 701,21	vlastní
369	998781202R00	Přesun hmot pro obklady keramické, výšky do 12 m	%	4,25	1 329,86	5 651,91	RTS_II/2022
Díl:	783	Nátěry				5 796,87	
370	783.1	Olejivzdorný nátěr betonových podlah Podlahy: P1.5:4,6 stěny:1,2*8,7	m2	15,04	385,43	5 796,87	vlastní
Díl:	784	Malby				727 163,24	
371	784191201R00	Penetrace podkladu hloubková 1x SDK:240,63+8,54+5,05+52,5+13,69+123,42+12,16+21,6 omítky:126,44+6505,44+4976,31+39+1318,8	m2	13 443,58	13,52	181 757,20	RTS_II/2022
372	784195312R0X	Malba tekutá otěruvzdorná, bílá, 3 x SDK:240,63+8,54+5,05+52,5+13,69+123,42+12,16+21,6 omítky:126,44+6505,44+4976,31+39+1318,8	m2	13 443,58	40,57	545 406,04	vlastní
Díl:	M99	Skladby podlah a konstrukcí					
373	M99.1	Skladby podlah a konstrukcí - neoceňovat!!!, jen pomocné výpočty Podlahy: P1.1:2216	m2	13 805,51			

Položkový soupis prací,dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D102 Depozitní modul A+B
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
		P1.2:179,4		179,40			
		P1.3:80,9		80,90			
		P1.4:50,2		50,20			
		P1.5:4,6		4,60			
		P2.1:155,4		155,40			
		P2.2:2399		2 399,00			
		P2.3:27,2		27,20			
		deska:2752		2 752,00			
		Fasády:					
		S1:3,3*14+2,4*12+5,5*12+4,5*54,5+4,7*48,4+3,8*18+1,8*56+1,4*51		854,33			
		S2+3:5,6*17,6+7,5*7,9+6,4*14+7,5*12+4,6*57+4,3*51+8,3*110		1 731,91			
		-(1,97*(0,9*4+1,6*2)+5,25*3,6+2*2,5*2+4,*2,6)		-52,70			
		S4:1,15*100		115,00			
		S5:0,6*60		36,00			
		S6:0,9*28		25,20			
		S7A:8*7,7+3,5*9,3		94,15			
		S7B:0,6*7,7		4,62			
		S8:7,5		7,50			
		Střechy:					
		ST1:2795+10-31,3		2 773,70			
		atiky:					
		S3:0,6*264		158,40			
		S4:1,15*100		115,00			
		S5:0,6*60		36,00			
		S6:0,9*28		25,20			
		S8:7,5		7,50			
		ST2:9		9,00			

Celkem	127 710 446,52
---------------	-----------------------

Legenda změn :

změny ke dni 24.7.2024

změny ke dni 9.8.2024

MZM REBEŠOVICE
Elektrická požární signalizace

Rekapitulace rozpočtu

Základní rozpočtové náklady

Dodávky celkem	1 733 284,96 Kč
Montážní práce a služby celkem	1 037 117,38 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky	62 398,26 Kč
PPV 1% obor 001-025	17 332,85 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	62 227,04 Kč

Celkem 2 912 360,49 Kč

Daň z přidané hodnoty

sazba DPH	21	% z	2 912 360,49	611 595,70 Kč
-----------	----	-----	--------------	---------------

DPH celkem 611 595,70 Kč

Celkem s DPH 3 523 956,19 Kč

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle ceníku URS M21, M22, M46.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Hardware musí být dodán zcela nový, funkční a kompletní včetně příslušenství a dodávka musí obsahovat veškeré potřebné licence pro splnění požadovaných vlastností a parametrů. Nutné zajistit kompatibilitu se stávajícími technologickými systémy používané MZM

Elektrická požární signalizace - dodávka + montáž

č.	položka	popis položky	množ.	m.j.	Materiál		Montáž	
					j. cena	celkem	j. cena	celkem
1	Kabely	Kabel s požární odolností pro vedení kruhové linky 2x2x0,8	4214	m	14,87	62 662,18	25,92	109 226,88
2		Kabel s požární odolností pro napojení požární bezpečnostních zařízení 2x2x0,8	1970	m	30,83	60 735,10	29,30	57 721,00
3		Kabel s požární odolností pro ovládání, napájení 1-CXKH-V 180 2x1,5	760	m	30,28	23 012,80	29,30	22 268,00
4								
5	Kabelové trasy	Svazkový držák	4900	ks	28,68	140 532,00	32,68	160 132,00
6		Kabelová spona 2034M	1690	ks	66,75	112 807,50	32,68	55 229,20
7		Protipožární šroubová kotva	6900	ks	23,28	160 632,00	21,41	147 729,00
8		Trubka pancéřová 6036 pozinkovaná včetně úchytek	174	m	1 261,58	219 514,92	67,62	11 765,88
9		Kabelová lávka 60x150 vč. příslušenství	115	m	691,08	79 474,20	296,40	34 086,00
10		Drobný elektroinstalační materiál, nespecifikována montáž	1	ks	17 468,50	17 468,50	10 143,00	10 143,00
11		Provozní kniha EPS	1	ks	351,62	351,62	101,43	101,43
12		Instalace tras	2	kpl	1,13	2,26	28 175,00	56 350,00
13		Připojení do rozvaděče NN	11	kpl	0,00	0,00	253,58	2 789,38
14		Oživení a naprogramování systému EPS, zaškolení obsluhy	1	kpl	0,00	0,00	20 286,00	20 286,00
15		Provedení funkční zkoušky systému, výchozí elektrevize	1	kpl	0,00	0,00	18 820,90	18 820,90
16		Průraz stěnou 30cm	88	ks	0,00	0,00	87,91	7 736,08
17		Průraz stěnou 60cm	24	ks	0,00	0,00	223,15	5 355,60
18		Protipožární ochrana např. tmel HILTI	1	kpl	7 100,10	7 100,10	7 607,25	7 607,25
19		Pomocné práce, plošina	140	hod	0,00	0,00	507,15	71 001,00
20								
21	Komponenty	LST síťovatelná ústředna, 8/16 slotů pro systémové moduly, zdroj 8 A	1	ks	49 161,43	49 161,43	2 535,75	2 535,75
22		Propojovací deska pro rozšíření kapacity int. modulů ústředn BC600-16 z 8 na 16	1	ks	4 285,42	4 285,42	169,05	169,05
23		LST modul jedné kruhové analogové linky pro BC600	7	ks	14 464,93	101 254,51	169,05	1 183,35
24		LST Interface pro OPPO pro BC600	1	ks	11 361,85	11 361,85	169,05	169,05
25		LST modul pro síťování ústředn řady BC600	1	ks	15 730,78	15 730,78	169,05	169,05
26		Externí tablo pro ústředny řady BC600	2	ks	29 134,98	58 269,96	1 352,40	2 704,80
27		OPPO - obslužné pole požární ochrany pro HZS, CZ verze	1	ks	10 724,53	10 724,53	760,73	760,73
28		Akumulátor 12V/38Ah se šroubovými svorkami M6 a životností až 10 let,	2	ks	3 343,36	6 686,72	169,05	338,10
29		Klíčový trezor KTPC, metýlkový klíč HZS dle kraje SMAZÁNO	0	ks	0,00	0,00	0,00	0,00
30		FI750 optický kouřový hlásič až 240 adres na kruhové lince	301	ks	994,80	299 434,80	166,80	50 206,80
31		FI750 standardní patice, teplota okolí -30°C až +70°C	301	ks	180,21	54 243,21	214,13	64 453,13
32		FI750 adresný tlačítkový hlásič, krytí IP21	16	ks	2 596,16	41 538,56	380,93	6 094,88
33		EN54-3 siréna červená, 32 tónů, 2 úrovně hlasitosti, nízká patice	31	ks	1 224,82	37 969,42	309,93	9 607,83
34		Koppler se 4 vstupy a 4 reléovými výstupy včetně krabice	21	ks	3 696,45	77 625,45	507,15	10 650,15
35		LST modul rozhraní RS232-protokol ESPA pro připojení BC600 k PCO	1	ks	12 816,69	12 816,69	169,05	169,05
36		EN54-23 nástěnný LED maják, červený, bílé záblesky, vysoká patice	1	ks	2 892,11	2 892,11	309,93	309,93
37		Provozní kniha systému EPS	1	ks	351,62	351,62	101,43	101,43
38		Připojení ústředny EPS na ZDP	1	kpl	0,00	0,00	4 057,20	4 057,20
39		ZDP včetně antény + koax	1	kpl	64 644,72	64 644,72	60 858,00	60 858,00
40		Dokumentace připojení ZDP	1	kpl	0,00	0,00	16 905,00	16 905,00
41		Měření signálu	1	ks	0,00	0,00	7 325,50	7 325,50
42								
43								
44		SOUCET BEZ DPH				1 733 284,96		1 037 117,38

Pokyny pro vyplnění

Ve všech listech tohoto souboru můžete měnit pouze buňky s modrým pozadím. Jedná se o tyto údaje :

- údaje o firmě
- jednotkové ceny položek zadané na maximálně dvě desetinná místa

Položkový rozpočet

Zakázka: **MZM Rebešovice - ZTI**

Misto **Rebešovice**

Objednatel: IČ: _____
DIČ: _____

Zhotovitel: IČ: _____
DIČ: _____

Rozpis ceny			Celkem
HSV			1 337 961,55
PSV			4 155 658,09
MON			0,00
Vedlejší náklady			101 430,00
Ostatní náklady			295 048,60
Celkem			5 890 098,24

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	5 890 098,24 CZK
Základní DPH	21 %	1 236 920,63 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem bez DPH **5 890 098,24** CZK

Cena celkem s DPH **7 127 018,87** CZK

v _____ dne **23.09.2024**

Za zhotovitele

Za objednatele

Popis rozpočtu: -
Vnitřní rozvody ZTI
- kanalizace
- vodovodu
- plynovodu

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			985 756,50
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			8 294,72
4	Vodorovné konstrukce	HSV			83 425,05
8	Trubní vedení	HSV			251 055,22
99	Staveništní přesun hmot	HSV			9 430,06
713	Izolace tepelné	PSV			89 258,40
721	Vnitřní kanalizace	PSV			1 529 390,42
722	Vnitřní vodovod	PSV			1 314 952,44
723	Vnitřní plynovod	PSV			128 370,95
725	Zařizovací předměty	PSV			831 376,63
734	Armatury	PSV			262 309,25
ON	Ostatní náklady	ON			295 048,60
VN	Vedlejší náklady	VN			101 430,00
Cena celkem					5 890 098,24

Položkový rozpočet

S:	MZM Rebešovice - ZTI
O:	Rebešovice

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl:	1	Zemní práce				985 756,50
1	115101202R00	Čerpání vody do výšky 10 m, přítok 500-1000 l/min	h	40,00000	112,70	4 508,00
2	132301212R00	Hloubení rýh š.do 200 cm hor.4 do 1000 m3, STROJNĚ	m3	734,94000	293,02	215 352,12
		svodné SPLAŠKOVÁ:275,65		275,65000		
		svodné TUKOVÁ:44,76		44,76000		
		svodné DEŠŤOVÁ:299,21		299,21000		
		S6-S6a:115,32		115,32000		
3	132301219R00	Přípl.za lepivost,hloubení rýh 200cm,hor.4,STROJNĚ	m3	734,94000	11,27	8 282,77
4	131301201R00	Hloubení zapažených jam v hor.4 do 100 m3	m3	21,71000	65,37	1 419,18
		LAPOL:12,96		12,96000		
		S6a:8,75		8,75000		
5	131301209R00	Příplatek za lepivost - hloubení zapaž.jam v hor.4	m3	21,71000	33,81	734,02
6	151101101R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl.do 2 m	m2	1 385,42000	90,16	124 909,47
		svodné SPLAŠKOVÁ:550,23		550,23000		
		svodné TUKOVÁ:88,53		88,53000		
		svodné DEŠŤOVÁ:597,86		597,86000		
		S6-S6a:148,8		148,80000		
7	151101102R00	Pažení a rozepržení stěn rýh - příložné - hl.do 4 m	m2	83,47000	146,51	12 229,19
		svodné SPLAŠKOVÁ:1,07		1,07000		
		svodné TUKOVÁ:0		0,56000		
		svodné DEŠŤOVÁ:0,56		0,56000		
		S6-S6a:81,84		81,84000		
8	151101111R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 2 m	m2	1 385,42000	45,08	62 454,73
9	151101112R00	Odstranění pažení stěn rýh - příložné - hl. do 4 m	m2	83,47000	67,62	5 644,24
10	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m	m3	720,72000	90,16	64 980,12
		svodné SPLAŠKOVÁ:275,65		275,65000		
		svodné TUKOVÁ:44,76		44,76000		
		svodné DEŠŤOVÁ:299,21		299,21000		
		S6-S6a:93,00		93,00000		
		RŠ Š6a:8,1		8,10000		
11	161101102R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 4,0 m	m3	22,97000	123,97	2 847,59
		areálová S6-S6a:22,32		22,32000		
		Š6a:0,65		0,65000		
12	162701105R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 10000 m	m3	271,62000	39,45	10 715,41
		svodné SPLAŠKOVÁ:107,19		107,19000		
		svodné TUKOVÁ:22,27		22,27000		
		svodné DEŠŤOVÁ:117,18		117,18000		
		LAPOL:4,5		4,50000		
		areálová S6-S6a:19,51		19,51000		
		Š6a:0,97		0,97000		
13	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	271,62000	39,45	10 715,41
14	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m	m3	271,62000	13,52	3 672,30
15	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním	m3	485,03000	140,88	68 331,03
		svodné SPLAŠKOVÁ:168,46		168,46000		
		svodné TUKOVÁ:22,49		22,49000		
		svodné DEŠŤOVÁ:182,03		182,03000		
		LAPOL:8,46		8,46000		
		areálová S6-S6a:95,81		95,81000		

16	175101101RT2	Š6a:7,78 Obsyp potrubí bez prohození sypaniny, s dodáním štěrkopísku frakce 0 - 22 mm svodné SPLAŠKOVÁ:76,50 svodné TUKOVÁ:15,83 svodné DEŠŤOVÁ:83,77 areálová S6-S6a:13,93	m3	7,78000 190,03000	1 540,61	292 762,12
17	181101102R00	Úprava pláňe v zářezech v hor. 1-4, se zhutněním svodné SPLAŠKOVÁ:204,57 svodné TUKOVÁ:42,95 svodné DEŠŤOVÁ:222,80 LAPOL:8,64 areálová S6-S6a:37,2 Š6a:3,24	m2	519,40000 204,57000 42,95000 222,80000 8,64000 37,20000 3,24000	17,24	8 954,46
18	162702199R00	Poplatek za skládku zeminy	m3	271,62000	321,20	87 244,34
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				8 294,72
19	273313611R00	Beton základových desek prostý C 16/20 LAPOL:1,30 Š6a:0,32	m3	1,62000 1,30000 0,32000	5 071,50	8 215,83
20	273362021R00	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí KARI LAPOL:0,4*2,5/1000 Š6a:0,40*2,5/1000	t	0,00200 0,00100 0,00100	39 445,00	78,89
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				83 425,05
21	451572111RK1	Lože pod potrubí z kameniva těženého 0 - 4 mm, kraj Jihomoravský svodné SPLAŠKOVÁ:30,69 svodné TUKOVÁ:6,44 svodné DEŠŤOVÁ:33,42 LAPOL:1,30 areálová S6-S6a:5,58 Š6a:0,49	m3	77,92000 30,69000 6,44000 33,42000 1,30000 5,58000 0,49000	1 070,65	83 425,05
Díl:	8	Trubní vedení				251 055,22
22	28611143.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 110x3,2x3000 mm svodné SPLAŠKOVÁ:119,91/3 svodné DEŠŤOVÁ:0 ztratiné...10%:39,97*0,1	kus	43,96700 39,97000 3,99700	586,04	25 766,42
23	28611148.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 125x3,2x3000 mm svodné SPLAŠKOVÁ:65,11/3 svodné DEŠŤOVÁ:114,98/3 Mezisoučet ztratiné...10%:60,03*0,1	kus	66,03300 21,70333 38,32667 60,03000 6,00300	281,75	18 604,80
24	28611153.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 150x4,0x3000 mm svodné SPLAŠKOVÁ:19,55/3 svodné DEŠŤOVÁ:35,15/3 Mezisoučet ztratiné...10%:18,23*0,1	kus	20,05633 6,51667 11,71667 18,23333 1,82300	495,88	9 945,53
25	28611157.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x2000 mm svodné SPLAŠKOVÁ:10/2 svodné DEŠŤOVÁ:72,67/2 Mezisoučet ztratiné...10%:41,335*0,1	kus	45,46850 5,00000 36,33500 41,33500 4,13350	586,04	26 646,36
26	28611158.AR	Trubka kanalizační KGEM SN 4 PVC 200x4,9x3000 mm potrubí S6-S6a:37,2/3 ztratiné...10%:12,4*0,1	kus	13,64000 12,40000 1,24000	822,71	11 221,76

27	286147902R	Trubka kanalizační odolná PPKGEM 110 x 3,4 x 2000 mm	kus	23,62250	214,13	5 058,29
		TUKOVÁ:28,1/2		14,05000		
		H37, H38 vč. svodu:14,85/2		7,42500		
		Mezisoučet		21,47500		
		ztratiné 10%:21,475*0,1		2,14750		
28	871353121R00	Montáž trub kanaliz. z plastu, hrdlových, DN 200	m	507,52000	225,40	114 395,01
		svodné SPLAŠKOVÁ:119,91+65,11+19,55		204,57000		
		svodné TUKOVÁ:42,95		42,95000		
		svodné DEŠŤOVÁ:114,98+35,15+72,67		222,80000		
		S6-S6a:37,20		37,20000		
29	892575111R00	Zabezpečení konců a zkouška vzduch. kan. DN do 200	úsek	7,00000	1 352,40	9 466,80
30	894431112R00	Osazení plastové šachty z dílů prům.600 mm, Wavin	kus	1,00000	1 690,50	1 690,50
31	894431442RBB	Šachta D 600 mm, dl.šach.roury 3,00 m, 1 přítok, dno KG D 200 mm, poklop litina 40 t	kus	1,00000	22 540,00	22 540,00
32	899331111R00	Výšková úprava vstupu do 20 cm, zvýšení poklopu	kus	0,00000	297,53	0,00
33	899711122R00	Fólie výstražná z PVC šedá, šířka 30 cm	m	507,52000	11,27	5 719,75
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				9 430,06
34	998276101R00	Přesun hmot, trubní vedení plastová, otevř. výkop	t	418,37000	22,54	9 430,06
		324,50+4,09+88,22+1,56		418,37000		
Díl:	713	Izolace tepelné				89 258,40
35	713571115RU1	Požární ochranná manžeta hl. 60mm, EI 90, D 110 mm, Intumex RS 10	kus	66,00000	1 352,40	89 258,40
		15+19+2+30		66,00000		
Díl:	721	Vnitřní kanalizace				1 529 390,42
36	721177701R00	Potrubí PP-odhlučňené připojovací D 32 x 2,0 mm	m	52,80000	416,99	22 017,07
		SPLAŠKOVÁ:48		48,00000		
		ztratiné...10%:48*0,1		4,80000		
37	721177702R00	Potrubí PP-odhlučňené připojovací D 40 x 2,0 mm	m	464,31000	473,34	219 776,50
		SPLAŠKOVÁ:76,56+345,54		422,10000		
		ztratiné...10%:422,10*0,1		42,21000		
38	721177703R00	Potrubí PP-odhlučňené připojovací D 50 x 2,1 mm	m	79,72800	507,15	40 434,06
		SPLAŠKOVÁ:66,00+1,56		67,56000		
		TUKOVÁ:4,92		4,92000		
		Mezisoučet		72,48000		
		ztratiné...10%:72,48*0,1		7,24800		
39	721177704R00	Potrubí PP-odhlučňené připojovací D 75 x 2,6 mm	m	11,74800	540,96	6 355,20
		SPLAŠKOVÁ:9,84		9,84000		
		TUKOVÁ:0,84		0,84000		
		Mezisoučet		10,68000		
		ztratiné...10%:10,68*0,1		1,06800		
40	721177705R00	Potrubí PP-odhlučňené připojovací D 110 x 3,6 mm	m	24,15600	653,66	15 789,81
		SPLAŠKOVÁ:21,96		21,96000		
		ztratiné...10%:21,96*0,1		2,19600		
41	721177714R00	Potrubí PP-odhlučňené odpadní svislé D 75 x 2,6 mm	m	225,72000	518,42	117 017,76
		SPLAŠKOVÁ:1,8+184,2		186,00000		
		TUKOVÁ:19,20		19,20000		
		Mezisoučet		205,20000		
		ztratiné...10%:205,20*0,1		20,52000		
42	721177715R00	Potrubí PP-odhlučňené odpadní svislé D 110 x 3,6mm	m	605,11000	642,39	388 716,61
		SPLAŠKOVÁ:198,74		198,74000		
		TUKOVÁ:32,40		32,40000		
		DEŠŤOVÁ:318,96		318,96000		
		Mezisoučet		550,10000		
		ztratiné...10%:550,10*0,1		55,01000		
43	721177717R00	Potrubí PP-odhlučňené odpadní svislé D 160 x 5,0mm	m	13,20000	1 183,35	15 620,22
		DEŠŤOVÁ:12		12,00000		
		ztratiné...10%:12*0,1		1,20000		

44	721177734R00	Potrubí PP-odhlučňené ležaté zavěšené D 75 x 2,6mm	m	21,12000	518,42	10 949,03
		SPLAŠKOVÁ:19,20		19,20000		
		ztratiné...10%:19,20*0,1		1,92000		
45	721177735R00	Potrubí PP-odhlučňené ležaté zavěšené D110 x 3,6mm	m	133,98000	653,66	87 577,37
		SPLAŠKOVÁ:45,30		45,30000		
		DEŠŤOVÁ:76,50		76,50000		
		Mezisoučet		121,80000		
		ztratiné...10%:121,80*0,1		12,18000		
46	721177724R00	Čisticí kus PP-odhlučňené, odpadní svislé D 75	kus	14,00000	619,85	8 677,90
47	721177725R00	Čisticí kus PP-odhlučňené, odpadní svislé D 110	kus	33,00000	732,55	24 174,15
48	28349010R	Dvířka revizní plná SI 2020 rozměr 200x200 mm	kus	47,00000	473,34	22 246,98
		14+33		47,00000		
49	721194105R00	Vyvedení odpadních výpustek D 50 x 1,8	kus	210,00000	135,24	28 400,40
50	721194107R00	Vyvedení odpadních výpustek D 75 x 1,9	kus	7,00000	146,51	1 025,57
51	721194109R00	Vyvedení odpadních výpustek D 110 x 2,3	kus	25,00000	315,56	7 889,00
52	721223423RT1	Vpust' podlahová se zápachovou uzávěrkou, mřížka nerez 115 x 115 D 50/75/110 mm	kus	9,00000	1 690,50	15 214,50
53	55162150.AR	Vtok se zápachovou uzávěrkou DN 30	kus	69,00000	586,04	40 436,76
54	55162433.AR	Uzávěrka zápachová podomítková DN 40/50, výtokový ventil 1/2"	kus	1,00000	169,05	169,05
55	55162440.AR	Uzávěrka zápachová podomítková DN 40/50, krytka nerez	kus	1,00000	112,70	112,70
56	55162545.AR	Ventilační (hlavice) přívzdušňovací DN 50/75/100	kus	28,00000	1 296,05	36 289,40
		15+13		28,00000		
57	429500208R	Větrací krycí mřížka, plast 200x200mm	kus	28,00000	135,24	3 786,72
58	55162536.AR	Větrací hlavice střešní DN 75 - souprava	kus	1,00000	507,15	507,15
59	55162537.AR	Větrací hlavice střešní DN 110 - souprava	kus	6,00000	619,85	3 719,10
60	28348101R	Vpust střešní svislá s PVC manžetou DN 75 PVC S	kus	7,00000	5 860,40	41 022,80
61	28348102R	Vpust střešní svislá s PVC manžetou DN 110 PVC S	kus	4,00000	5 860,40	23 441,60
62	283481082R	Vpust střešní vodorovná s PVC manžet. DN 110 PVC V, (bezpečnostní přepad)	kus	16,00000	6 987,40	111 798,40
63	405418120R	Elektronický termostat vnější, k regulaci vyhřívání střešních vpustí	kus	27,00000	1 690,50	45 643,50
		7+4+16		27,00000		
64	405418212R	Vyhřívací sada pro střešní vpust, délka topné části 0,6 m	kus	27,00000	2 817,50	76 072,50
65	722181213RZ2	Izolace nápleková tl. stěny 13 mm, vnitřní průměr 110 mm	m	395,46000	110,45	43 678,56
66	283753507R	Pás izolační tl. 10mm šířka 1000 mm,, barvený/šedočerný	m	7,23786	676,20	4 894,24
		2*0,08*pi*12		6,03186		
		ztratiné...10%:6,03*0,2		1,20600		
67	28349010R	Dvířka revizní plná SI 2020 rozměr 200x200 mm	kus	50,00000	281,75	14 087,50
68	721290111R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 125	m	1 426,52000	33,81	48 230,64
		SPLAŠKOVÁ:1,8+184,2+198,74+79,56+66+9,84+21,96+345,54+1,56+19,2+45,3		973,70000		
		TUKOVÁ:19,2+32,4+4,92+0,84		57,36000		
		DEŠŤOVÁ:318,96+76,50		395,46000		
69	721290112R00	Zkouška těsnosti kanalizace vodou DN 200	m	12,00000	33,81	405,72
		DEŠŤOVÁ:12,0		12,00000		
70	998721102R00	Přesun hmot pro vnitřní kanalizaci, výšky do 12 m	t	2,85000	1 127,00	3 211,95
		0,33+2,52		2,85000		
Díl:	722	Vnitřní vodovod				1 314 952,44
71	28615130R	Trubka D 16 x 2,2 mm délka 4 m PN 16 PPR, vč. zed. výpom.	m	9,24000	360,64	3 332,31
		SV:8,4		8,40000		
		ztratiné...10%:8,4*0,1		0,84000		
72	722172331R00	Potrubí z PPR, D 20x3,4 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	587,18000	416,99	244 848,19
		SV:309,04		309,04000		

		TV:147,84		147,84000		
		CV:76,92		76,92000		
		Mezisoučet		533,80000		
		ztravné...10%:533,80*0,1		53,38000		
73	722172332R00	Potrubí z PPR, D 25x4,2 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	471,50400	473,34	223 181,70
		SV:229,08		229,08000		
		TV:145,56		145,56000		
		CV:54,00		54,00000		
		Mezisoučet		428,64000		
		ztravné...10%:428,64*0,1		42,86400		
74	722172333R00	Potrubí z PPR, D 32x5,4 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	218,52600	507,15	110 825,46
		SV:131,28		131,28000		
		TV:67,38		67,38000		
		Mezisoučet		198,66000		
		ztravné...10%:198,66*0,1		19,86600		
75	722172334R00	Potrubí z PPR, D 40x6,7 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	95,43600	529,69	50 551,49
		SV:34,92		34,92000		
		TV:51,84		51,84000		
		Mezisoučet		86,76000		
		ztravné...10%:86,76*0,1		8,67600		
76	722172335R00	Potrubí z PPR, D 50x8,3 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	244,08000	586,04	143 040,64
		SV:78,00		78,00000		
		TV:44,04		44,04000		
		Mezisoučet		122,04000		
		ztravné...10%:122,04		12,20400		
77	722172336R00	Potrubí z PPR, D 63x10,5 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	73,92000	619,85	45 819,31
		SV:18,60		18,60000		
		TV:48,60		48,60000		
		Mezisoučet		67,20000		
		ztravné...10%:67,20*0,1		6,72000		
78	722172337R00	Potrubí z PPR, D 75x12,5 mm, PN 20, vč. zed. výpom.	m	58,74000	676,20	39 719,99
		SV:53,40		53,40000		
		ztravné...10%:53,40*0,1		5,34000		
79	722130232R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 20	m	62,04000	349,37	21 674,91
		56,40		56,40000		
		ztravné...10%:56,40*0,1		5,64000		
80	722130233R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 25	m	214,36800	518,42	111 132,66
		194,88		194,88000		
		ztravné...10%:194,88*0,1		19,48800		
81	722130234R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 32	m	21,38400	540,96	11 567,89
		19,44		19,44000		
		ztravné...10%:19,44*0,1		1,94400		
82	722130235R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 40	m	102,56400	631,12	64 730,19
		93,24		93,24000		
		ztravné...10%:93,24*0,1		9,32400		
83	722130236R00	Potrubí z trub.závit.pozink.svařovan. 11343,DN 50	m	19,80000	766,36	15 173,93
		18,00		18,00000		
		ztravné...10%:18,00*0,1		1,80000		
84	722181212RT5	Izolace nápleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 15 mm	m	9,24000	22,54	208,27
		8,4		8,40000		
		ztravné...10%:8,4*0,1		0,84000		
85	722181212RT7	Izolace nápleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 22 mm	m	401,98400	28,18	11 327,91
		309,04+56,40		365,44000		
		ztravné...10%:365,44*0,1		36,54400		
86	722181212RT8	Izolace nápleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 25 mm	m	466,35600	29,30	13 664,23
		229,08+194,88		423,96000		

		ztratiné...10%:423,96*0,1			42,39600		
87	722181212RU1	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 32 mm	m		301,44000	33,81	10 191,69
		131,28+19,44			150,72000		
		ztratiné...10%:150,72			150,72000		
88	722181212RV9	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 40 mm	m		140,97600	37,19	5 242,90
		34,92+93,24			128,16000		
		ztratiné...10%:128,16*0,1			12,81600		
89	722181212RW6	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 50 mm	m		105,60000	50,72	5 356,03
		78,00+18,00			96,00000		
		ztratiné...10%:96*0,1			9,60000		
90	722181212RY3	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 63 mm	m		20,46000	61,99	1 268,32
		18,6			18,60000		
		ztratiné...10%:18,6*0,1			1,86000		
91	722181212RY5	Izolace návleková tl. stěny 9 mm, vnitřní průměr 76 mm	m		58,74000	73,26	4 303,29
		53,4			53,40000		
		ztratiné...10%:53,4*0,1			5,34000		
92	722181245RT5	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 15 mm	m		6,16000	78,89	485,96
		5,6			5,60000		
		ztratiné...10%:5,6*0,1			0,56000		
93	722181245RT7	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 22 mm	m		247,23600	84,53	20 898,86
		147,84+76,92			224,76000		
		ztratiné...10%:224,76*0,1			22,47600		
94	722181245RT8	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 25 mm	m		219,51600	90,16	19 791,56
		145,56+54,00			199,56000		
		ztratiné...10%:199,56*0,1			19,95600		
95	722181245RU1	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 32 mm	m		74,11800	112,70	8 353,10
		67,38			67,38000		
		ztratiné...10%:67,38*0,1			6,73800		
96	722181245RV9	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 40 mm	m		57,02400	135,24	7 711,93
		51,84			51,84000		
		ztratiné...10%:51,84*0,1			5,18400		
97	722181245RW6	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 50 mm	m		48,44400	152,15	7 370,75
		44,04			44,04000		
		ztratiné...10%:44,04*0,1			4,40400		
98	722181245RY3	Izolace návleková tl. stěny 25 mm, vnitřní průměr 63 mm	m		53,46000	163,42	8 736,43
		48,60			48,60000		
		ztratiné...10%:48,60*0,1			4,86000		
99	722190401R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 15	kus		195,00000	67,62	13 185,90
100	722190402R00	Vyvedení a upevnění výpustek DN 20	kus		51,00000	90,16	4 598,16
101	722191112R00	Hadice flexibilní k baterii, DN 15 x M10, délka 0,5m	kus		195,00000	90,16	17 581,20
102	722220122R00	Nástěnka K 247, pro baterii G 3/4	pár		38,00000	135,24	5 139,12
103	831230010RA0	Vodovod z trub polyetylénových D 90 mm	m		1,00000	563,50	563,50
104	722280106R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 32	m		1 440,22000	11,27	16 231,28
105	722280107R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 40	m		180,00000	11,27	2 028,60
106	722280108R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 50	m		140,04000	11,27	1 578,25
107	722280109R00	Tlaková zkouška vodovodního potrubí DN 65	m		120,60000	11,27	1 359,16
108	722290234R00	Proplach a dezinfekce vodovod.potrubí DN 80	m		1 880,86000	12,40	23 322,66
109	998722102R00	Přesun hmot pro vnitřní vodovod, výšky do 12 m	t		16,73000	1 127,00	18 854,71
		15,81+0,44+0,48			16,73000		

Díl:	723	Vnitřní plynovod				128 370,95
110	723150303R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 25x2,6	m	78,10000	540,96	42 248,98
111	723150304R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 32x2,6	m	3,30000	619,85	2 045,51
112	723150312R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 57x2,9	m	16,50000	732,55	12 087,08
113	723150315R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 108x4	m	27,50000	1 352,40	37 191,00
114	723150318R00	Potrubí ocelové hladké černé svařované D 219x6,3	m	3,30000	2 817,50	9 297,75
115	723235111R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní KK G51 DN 15, pro instalace v domácnostech, průmyslu a zemědělství, pro instalace studené, teplé vody a tlakového vzduchu, provedení bez silikonu, v souladu s EN 13828. materiál: tělo niklovaná mosaz CW617N, koule CW617N chromovaná, těsnění 2x PTFE + 1x PTFE na ovládací hřídeli, O-kroužek 2x FKM, ovládací páka ocel potažená PVC	kus	6,00000	360,64	2 163,84
116	723235112R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní KK G51 DN 20, pro instalace v domácnostech, průmyslu a zemědělství, pro instalace studené, teplé vody a tlakového vzduchu, provedení bez silikonu, v souladu s EN 13828. materiál: tělo niklovaná mosaz CW617N, koule CW617N chromovaná, těsnění 2x PTFE + 1x PTFE na ovládací hřídeli, O-kroužek 2x FKM, ovládací páka ocel potažená PVC	kus	1,00000	416,99	416,99
117	723235116R00	Kohout kulový,vnitřní-vnitřní KK G51 DN 50, pro instalace v domácnostech, průmyslu a zemědělství, pro instalace studené, teplé vody a tlakového vzduchu, provedení bez silikonu, v souladu s EN 13828. materiál: tělo niklovaná mosaz CW617N, koule CW617N chromovaná, těsnění 2x PTFE + 1x PTFE na ovládací hřídeli, O-kroužek 2x FKM, ovládací páka ocel potažená PVC	kus	3,00000	2 028,60	6 085,80
118	38842012R	Termomanometr TM 120 R, do 4 barů	kus	4,00000	2 254,00	9 016,00
119	723190254R00	Vyvedení a upevnění plynovodních výpustek DN 50	kus	3,00000	338,10	1 014,30
120	723190907R00	Odvzdušnění a napuštění plynového potrubí	m	128,70000	11,27	1 450,45
		78,1+3,3+16,5+27,5+3,3		128,70000		
121	723190909R00	Zkouška tlaková plynového potrubí	kus	1,00000	3 944,50	3 944,50
122	998723102R00	Přesun hmot pro vnitřní plynovod, výšky do 12 m	t	1,25000	1 127,00	1 408,75
Díl:	725	Zařizovací předměty				831 376,63
123	725100013RA0	Klozet s nádržkou pro suchou výstavbu	kus	13,00000	3 155,60	41 022,80
124	725100014RA0	Klozet pro ZTP s nádržkou, pro suchou výstavbu	kus	3,00000	5 071,50	15 214,50
125	725100011RA0	Umyvadlo, baterie, sifon, pro suchou výstavbu	kus	43,00000	3 606,40	155 075,20
126	725100012RA0	Umyvadlo pro ZTP, baterie,sif.,pro suchou výstavbu	kus	2,00000	3 268,30	6 536,60
127	725100017RA0	Pisoár s nádržkou s autom.splach,pro such.výstavbu	kus	4,00000	10 706,50	42 826,00
128	725100019RA0	Výlevka a baterie, pro suchou výstavbu	kus	7,00000	6 198,50	43 389,50
129	725100004RA0	Sprchové stání, baterie, podlahová vpust	kus	12,00000	24 794,00	297 528,00
130	725100002RA0	Dřez, baterie, zápachová uzávěrka	kus	4,00000	2 028,60	8 114,40
131	725534228R00	Ohřívač elek. zásob. závěsný 80l, 2,2kW	soubor	1,00000	10 030,30	10 030,30
132	MK01	Příprava pro laboratorní drez D1, dodávka+montáž	ks	12,00000	2 817,50	33 810,00
		- ODPAD DN 40 v. 530mm				
		- VODA SV/TV, 2xRV DN 15 v. 580mm				
		- STOJÁNKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE				
133	MK02	Příprava pro laboratorní drez D2, dodávka+montáž	ks	1,00000	2 817,50	2 817,50
		- ODPAD DN 40 v. 530mm				
		- VODA SV/TV, 2xRV DN 15 v. 580mm				
		- STOJÁNKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE				
134	MK03	Příprava pro laboratorní drez dvojitý D3, dodávka+montáž	ks	3,00000	2 817,50	8 452,50
		- 2xODPAD DN 40 v. 530mm				
		- VODA SV/TV, 4xRV DN 15 v. 580mm				
		- STOJÁNKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE				
135	MK04	Příprava pro laboratorní drez dvojitý D4, dodávka+montáž	ks	6,00000	2 817,50	16 905,00
		- 2xODPAD DN 40 v. 530mm				
		- VODA SV/TV, 4xRV DN 15 v. 580mm				

136	MK05	- STOJÁNKOVÁ SMĚŠOVACÍ BATERIE Příprava pro laboratorní digestoř LD1/LD2, dodávka+montáž	ks	11,00000	732,55	8 058,05
		- ODPAD DN 32 - VODA SV 1x RV DN 15 (SOUČÁSTÍ DIGESTOŘE JE SIFON)				
137	MK06	Příprava pro destilační přístroj, dodávka+montáž	ks	1,00000	732,55	732,55
		- ODPAD DN 40 - VODA SV 1x RV DN 15				
138	MK07	Příprava pro výrobek destilované vody, dodávka+montáž	ks	1,00000	281,75	281,75
		- VODA SV 1x RV DN 15				
139	MK08	Průtokový ohříváč elektrický 4,5kW, 1,35l/min při 60°C	ks	7,00000	3 606,40	25 244,80
140	725814106R00	Ventil rohový s filtrem ART.230 DN 15 x DN 15, Materiál chromovaná mosaz CW617N	soubor	195,00000	563,50	109 882,50
141	998725102R00	Přesun hmot pro zařizovací předměty, výšky do 12 m	t	2,42000	2 254,00	5 454,68
Díl:	734	Armatury				262 309,25
142	734233112R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 20	kus	20,00000	315,56	6 311,20
143	734233113R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 25	kus	11,00000	507,15	5 578,65
144	734233116R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 50	kus	2,00000	1 296,05	2 592,10
145	734233117R00	Kohout kulový, vnitř.-vnitř.z. DN 65	kus	5,00000	2 366,70	11 833,50
146	734233142R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř. DN 20, materiál: tělo a koule mosaz CW617N dle UNI EN 12165, těsnění P.T.F.E., páka lakovaný hliník	kus	4,00000	484,61	1 938,44
147	734233143R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř. DN 25, materiál: tělo a koule mosaz CW617N dle UNI EN 12165, těsnění P.T.F.E., páka lakovaný hliník	kus	13,00000	619,85	8 058,05
148	734233144R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř. DN 32, materiál: tělo a koule mosaz CW617N dle UNI EN 12165, těsnění P.T.F.E., páka lakovaný hliník	kus	3,00000	845,25	2 535,75
149	734233145R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř. DN 40, materiál: tělo a koule mosaz CW617N dle UNI EN 12165, těsnění P.T.F.E., páka lakovaný hliník	kus	4,00000	1 070,65	4 282,60
150	734233146R00	Kohout kulový s odvodn. vnitř.-vnitř. DN 50, materiál: tělo a koule mosaz CW617N dle UNI EN 12165, těsnění P.T.F.E., páka lakovaný hliník	kus	10,00000	1 690,50	16 905,00
151	44982602.AR	Hydrantový systém D25 prům. 25/30	kus	12,00000	10 706,50	128 478,00
152	48488035R	Směšovač trojcestný DN 32	kus	3,00000	2 254,00	6 762,00
153	734223812R00	Ventil vyvažovací vnitř.z. DN 20	kus	2,00000	2 592,10	5 184,20
154	734422110R00	Tlakoměr diferenční č. 03360, D 60	kus	1,00000	845,25	845,25
155	734295217R00	Filtr, vnitřní-vnitřní z. DN 65	kus	1,00000	1 690,50	1 690,50
156	734243126R00	Ventil zpětný DN 50	kus	1,00000	901,60	901,60
157	734243127R00	Ventil zpětný DN 65	kus	1,00000	1 104,46	1 104,46
158	734255144R00	Ventil pojistný, DN 32 x 4,0 bar	kus	1,00000	619,85	619,85
159	mk-01	Čerpadlo cirkulační, 1,8m3/h, 14m	kus	1,00000	52 969,00	52 969,00
160	5511001801R	Nezámrzný zahradní kulový uzávěr - 3/4"M; 22 mm, CIM 34/1 - páka, Technickou konstrukcí zabraňuje hromadění kapaliny v těle uzávěru po jeho uzavření a tím minimalizuje riziko poškození armatury v období mrazů. Speciální ANTIFROST systém umožňuje odtok zbytkové kapaliny z armatury.V souladu s EN ISO 9001:2008 a EN 12266-1:2003. Materiál: Tělo niklovaná mosaz CW617N dle EN 12165	kus	1,00000	3 719,10	3 719,10
Díl:	ON	Ostatní náklady				295 048,60
161	MK09	Vodoměr DN50, 25m3/h	ks	1,00000	11 608,10	11 608,10
162	MK10	Vodoměr DN40, 16m3/h	ks	1,00000	9 579,50	9 579,50
163	MK11	Automatická tlaková stanice, 3l/s, 50m	ks	1,00000	219 765,00	219 765,00
164	MK12	Lapák tuků plastový do země samonosný	ks	1,00000	54 096,00	54 096,00
Díl:	VN	Vedlejší náklady				101 430,00
165	005241010R	Dokumentace skutečného provedení	Soubor	3,00000	9 016,00	27 048,00

166	005241020R	Geodetické zaměření skutečného provedení	Soubor	1,00000	20 286,00	20 286,00
167	VN01	Geodetické zaměření stávajícího stavu	Soubor	1,00000	11 270,00	11 270,00
168	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	16 905,00	16 905,00
169	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	16 905,00	16 905,00
170	005121030R	Odstranění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	9 016,00	9 016,00

Celkem						5 890 098,24
---------------	--	--	--	--	--	---------------------

Poznámky uchazeče k zadání

REKAPITULACE CELKOVÁ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA

Objekt: D101.4b.-D102.4b. VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

JKSO: 801.46.2/3

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
1	D101.4b. VYTÁPĚNÍ	3 892 966,84
2	D102.4b. CHLAZENÍ	8 045 964,54
	D101.4b.-D102.4b. VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ	11 938 931,38

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA

Objekt: D101.4b.-D102.4b. VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ

Část: D101.4b. VYTÁPĚNÍ

JKSO: 801.46.2/3

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV				3 892 966,84	
		730	Ústřední vytápění				1 473 685,48	
1	730	730999101 SPC	D+M Kombinovaný Rozdělovač/Sběrač - Specifikace dle PD	soubor	1,00	20 849,50	20 849,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně řídící jednotky, prokabelování a napojení na el. "					
			" Včetně veškerého příslušenství "		1,00			
2	730	730999102 SPC	D+M Expanzní tlaková nádob 300l - Specifikace dle PD	kus	1,00	12 960,50	12 960,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Pro ohřev teplé vody. Objem nádoby 300l. Včetně veškerého příslušenství "		1,00			
3	730	730999103 SPC	D+M Expanzní tlaková nádob 60l - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 071,50	5 071,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Pro ohřev teplé vody. Objem nádoby 60l. Včetně veškerého příslušenství "		1,00			
4	730	730999104 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD	kus	1,00	7 325,50	7 325,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Hodnota průtoku 1,26m3/h, dopravní výška čerpadla 2333m "		1,00			
5	730	730999105 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD	kus	1,00	6 987,40	6 987,40	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Hodnota průtoku 0,354m3/h, dopravní výška čerpadla 1638m "		1,00			
6	730	730999106 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD	kus	1,00	16 341,50	16 341,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Hodnota průtoku 7,47m3/h, dopravní výška čerpadla 3,9m "		1,00			
7	730	730999107 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD	kus	1,00	28 175,00	28 175,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Hodnota průtoku 9,45m3/h, dopravní výška čerpadla 7,411m "		1,00			
8	730	730999108 SPC	D+M Oběhové čerpadlo - boiler - Specifikace dle PD	kus	1,00	23 667,00	23 667,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Hodnota průtoku 1m3/h "		1,00			
9	730	730999109 SPC	D+M Oběhové čerpadlo s regulovatelnými otáčkami - Specifikace dle PD	kus	3,00	23 103,50	69 310,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Hodnota průtoku 12,6m3/h, dopravní výška čerpadla 3,65m "		3,00			
10	730	730999110 SPC	D+M Cirkulační čerpadlo na boiler - Specifikace dle PD	kus	1,00	20 849,50	20 849,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerého příslušenství "					
			" Max průtok 2,8m3/h "		1,00			
11	730	730999111 SPC	D+M Kondenzační kotel - Specifikace dle PD	soubor	2,00	343 735,00	687 470,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně regulace, napojení a veškerého příslušenství. Součástí je také přípojovací sada na plynovod. "					
			" Výkon 115 kW "		2,00			
12	730	730999112 SPC	D+M Kondenzační kotel - Specifikace dle PD	soubor	1,00	214 130,00	214 130,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně regulace, napojení a veškerého příslušenství. Součástí je také přípojovací sada na plynovod. "					
			" Výkon 142 kW "		1,00			
13	730	730999113 SPC	D+M Přečerpávací stanice - Specifikace dle PD	kus	3,00	30 429,00	91 287,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Přečerpávací zařízení určené pro odvod a neutralizaci kondenzátu z kondenzačních kotlů "					
			" Výkon do 200 kW "		3,00			
14	730	730999114 SPC	D+M Termohydraulický vyrovnávač tlaků - Specifikace dle PD	soubor	1,00	20 286,00	20 286,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně protipřírub a opatření antikorozním nátěrem. Včetně veškerého příslušenství "					
			" DN 125, 30 m3/h "		1,00			
15	730	730999115 SPC	D+M Regulace 3 topných okruhů - Specifikace dle PD	soubor	1,00	28 175,00	28 175,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Regulace topných okruhů se směšovačem a regulací teploty zásobníku "					
			" Včetně prokabelování, veškerého příslušenství "		1,00			
16	730	730999116 SPC	D+M Automatická doplňovací stanice - Specifikace dle PD	soubor	1,00	36 064,00	36 064,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Max. doplňované množství 4m3/h, max. výtlačný tlak 5,5 bar, čerpací výkon 120-180 l/h. "					
			" Včetně armatur a veškerého příslušenství "		1,00			
17	730	730999117 SPC	D+M Filtr - změkčovač vody - Specifikace dle PD	kus	1,00	11 833,50	11 833,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Průtok 5 l/min, polypropylen, typ vložky D "		1,00			
18	730	730999118 SPC	D+M Boiler - Specifikace dle PD	kus	1,00	73 255,00	73 255,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Objem 1000l "					
			" Včetně kotevních prvků a úchytků k zavěšení na zdi, včetně pojistného ventilu a veškerého ostatního příslušenství "		1,00			
19	730	730999119 SPC	D+M Topné těleso - Specifikace dle PD	kus	1,00	9 579,50	9 579,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" 6/4", 9kW "					
			" Včetně přípojovacího kabelu a příslušenství "		1,00			
20	730	730999120 SPC	D+M Teplotní čidlo - Specifikace dle PD	kus	28,00	732,55	20 511,40	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně prokabelování, veškerého příslušenství "		28,00			
21	730	730999121 SPC	D+M Detektor hořlavých plynů - Specifikace dle PD	kus	1,00	7 325,50	7 325,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Dvoustupňová detekce plynu "		1,00			
22	730	730999122 SPC	D+M Komunikační modul - Specifikace dle PD	kus	4,00	3 944,50	15 778,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně prokabelování, veškerého příslušenství "		4,00			
23	730	730999123 SPC	D+M Čidlo venkovní teploty - Specifikace dle PD	kus	1,00	732,55	732,55	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně prokabelování, veškerého příslušenství "		1,00			
24	730	730999124 SPC	D+M Manometr radiální - Specifikace dle PD	kus	36,00	845,25	30 429,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
25	730	730999125 SPC	D+M Filtr vodovodní - Specifikace dle PD	kus	2,00	517,29	1 034,58	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně filtračních vložek, těsnících prvků a veškerého příslušenství "		2,00			
26	732	998732202	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v přes 6 do 12 m	%	1,59	5 635,00	8 959,65	CS ÚRS 2022 02
27	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	529,69	5 296,90	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 732 "					
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod."		10,00			

		733	Ústřední vytápění - potrubí					1 801 190,05	
28	733	733222101 RTO	Potrubí měděné D 6,35x0,81 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	65,50	2 479,40	162 400,70	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		65,50				
29	733	733222102 RTO	Potrubí měděné D 6,35x0,81 + kaučuková izolace tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	81,40	507,15	41 282,01	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra ze syntetického kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		81,40				
30	733	733222103 RTO	Potrubí měděné D 12,7x0,81 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	65,50	619,85	40 600,18	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		65,50				
31	733	733222104 RTO	Potrubí měděné D 12,7x0,81 + kaučuková izolace tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	81,40	653,66	53 207,92	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra ze syntetického kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		81,40				
32	733	733222105 RTO	Potrubí měděné D 12x1,0 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	592,80	619,85	367 447,08	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		592,80				
33	733	733223202 RTO	Potrubí měděné D 15x1,0 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	11,70	619,85	7 252,25	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		11,70				
34	733	733223203 RTO	Potrubí měděné D 18x1,0 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	205,80	676,20	139 161,96	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		205,80				
35	733	733223204 RTO	Potrubí měděné D 22x1,0 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	8,80	732,55	6 446,44	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		8,80				
36	733	733222109 RTO	Potrubí měděné D 28x1,5 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	99,70	957,95	95 507,62	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		99,70				
37	733	733223205 RTO	Potrubí měděné D 28x1,5 + kaučuková izolace tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	71,20	1 014,30	72 218,16	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra ze syntetického kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		71,20				
38	733	733223206 RTO	Potrubí měděné D 35x1,5 + kaučuková izolace tl. 50mm - Specifikace dle PD	m	28,20	1 070,65	30 192,33	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra ze syntetického kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		28,20				
39	733	733223207 RTO	Potrubí měděné D 42x1,5 + kaučuková izolace tl. 50mm - Specifikace dle PD	m	145,80	1 239,70	180 748,26	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra ze syntetického kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		145,80				
40	733	733223209 RTO	Potrubí měděné D 64x2,0 + TI tl. 40mm - Specifikace dle PD	m	176,70	2 028,60	358 453,62	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		176,70				
41	733	733223210 RTO	Potrubí měděné D 64x2,0 + kaučuková izolace tl. 50mm - Specifikace dle PD	m	75,90	2 084,95	158 247,71	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra ze syntetického kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvicí prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "		75,90				
x	731	733121904 SPC	D+M Potrubí ocelové D 60,3 x 4 mm + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	1,87	957,95	1 791,37	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Ocelové potrubí - včetně UT " (0,9+0,8)*1,1		1,87				

			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
x	731	733121904 SPC	D+M Potrubí ocelové D 108 x 4 mm + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	2,70	1 465,10	3 948,44	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Ocelové potrubí - větev UT " (1,15+1,3)*1,1		2,70			
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
x	731	733121904 SPC	D+M Potrubí ocelové D 133 x 4 mm + TI tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	1,87	2 028,60	3 793,48	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Ocelové potrubí - větev UT " (0,9+0,8)*1,1		1,87			
			" Součástí izolační pouzdra z minerální vlny s polepem z hliníkové fólie vyztužené mřížkou ze skelných vláken (ALS). Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepící páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
43	733	733190225	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 60,3x2,9 do 89x5,0	m	1,87	22,54	42,15	CS ÚRS 2022 02
43	733	733190232	Zkouška těsnosti potrubí ocelové hladké D přes 89x5,0 do 133x5,0	m	4,57	28,18	128,64	CS ÚRS 2022 02
42	733	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	1312,00	11,27	14 786,24	CS ÚRS 2022 02
43	733	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné D přes 35x1,5 do 64x2	m	398,40	11,27	4 489,97	CS ÚRS 2022 02
44	733	99973301 SPC	D+M Požární ucpávky - Specifikace dle PBR	sada	1,00	50 715,00	50 715,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
45	732	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	3,39	1 127,00	3 820,53	CS ÚRS 2022 02
46	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	450,80	4 508,00	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 733 "					
			" Zednická výpomoc, doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, armatury a příslušenství apod."		10,00			
		734	Ústřední vytápění - armatury				323 561,70	
47	734	734999101 SPC	D+M Kulový kohout DN 25 bezpečnostní - Specifikace dle PD	kus	1,00	1 690,50	1 690,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
48	734	734999102 SPC	D+M Kulový kohout DN 15 - Specifikace dle PD	kus	19,00	281,75	5 353,25	CS ÚRS/TEO 2022 02
49	734	734999103 SPC	D+M Kulový kohout DN 20 - Specifikace dle PD	kus	2,00	338,10	676,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
50	734	734999104 SPC	D+M Kulový kohout DN 25 - Specifikace dle PD	kus	39,00	507,15	19 778,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
51	734	734999105 SPC	D+M Kulový kohout DN 32 - Specifikace dle PD	kus	8,00	676,20	5 409,60	CS ÚRS/TEO 2022 02
52	734	734999106 SPC	D+M Kulový kohout DN 50 - Specifikace dle PD	kus	47,00	1 183,35	55 617,45	CS ÚRS/TEO 2022 02
53	734	734999107 SPC	D+M Kulový kohout DN 125 - Specifikace dle PD	kus	6,00	9 579,50	57 477,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
54	734	734999108 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil DN 15 - Specifikace dle PD	kus	2,00	2 592,10	5 184,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
55	734	734999109 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil DN 25 - Specifikace dle PD	kus	7,00	3 155,60	22 089,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
56	734	734999110 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil DN 32 - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 719,10	3 719,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
57	734	734999111 SPC	D+M Ruční vyvažovací ventil DN 50 - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 860,40	5 860,40	CS ÚRS/TEO 2022 02
58	734	734999112 SPC	D+M Zpětný ventil kontrolovatelný DN 15 - Specifikace dle PD	kus	15,00	732,55	10 988,25	CS ÚRS/TEO 2022 02
59	734	734999113 SPC	D+M Zpětný ventil kontrolovatelný DN 25 - Specifikace dle PD	kus	7,00	1 239,70	8 677,90	CS ÚRS/TEO 2022 02
60	734	734999114 SPC	D+M Zpětný ventil kontrolovatelný DN 32 - Specifikace dle PD	kus	2,00	1 690,50	3 381,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
61	734	734999115 SPC	D+M Zpětný ventil kontrolovatelný DN 50 - Specifikace dle PD	kus	5,00	3 155,60	15 778,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
62	734	734999116 SPC	D+M Filtr mechanických nečistot DN 15 - Specifikace dle PD	kus	2,00	202,86	405,72	CS ÚRS/TEO 2022 02
63	734	734999117 SPC	D+M Filtr mechanických nečistot DN 20 - Specifikace dle PD	kus	1,00	259,21	259,21	CS ÚRS/TEO 2022 02
64	734	734999118 SPC	D+M Filtr mechanických nečistot DN 25 - Specifikace dle PD	kus	11,00	338,10	3 719,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
65	734	734999119 SPC	D+M Filtr mechanických nečistot DN 32 - Specifikace dle PD	kus	2,00	507,15	1 014,30	CS ÚRS/TEO 2022 02
66	734	734999120 SPC	D+M Filtr mechanických nečistot DN 50 - Specifikace dle PD	kus	7,00	394,45	2 761,15	CS ÚRS/TEO 2022 02
67	734	734999121 SPC	D+M Pojistný ventil DN 20 - Specifikace dle PD	kus	1,00	619,85	619,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
68	734	734999122 SPC	D+M Vodoměr DN 15 - Specifikace dle PD	kus	1,00	1 352,40	1 352,40	CS ÚRS/TEO 2022 02
69	734	734999123 SPC	D+M Teploměr radiální - Specifikace dle PD	kus	40,00	1 521,45	60 858,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
70	734	734999124 SPC	D+M Ventil na odběr vzorků - Specifikace dle PD	kus	2,00	360,64	721,28	CS ÚRS/TEO 2022 02
71	734	734999125 SPC	D+M Automatický odvzdušňovací ventil - Specifikace dle PD	kus	54,00	315,56	17 040,24	CS ÚRS/TEO 2022 02
72	734	734999126 SPC	D+M Vypouštěcí ventil - Specifikace dle PD	kus	6,00	338,10	2 028,60	CS ÚRS/TEO 2022 02
73	734	734999127 SPC	D+M Pojistný ventil - Specifikace dle PD	kus	3,00	1 070,65	3 211,95	CS ÚRS/TEO 2022 02
74	734	998734203	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v přes 12 do 24 m	%	0,30	11 270,00	3 381,00	CS ÚRS 2022 02
75	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	450,80	4 508,00	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 734 "					
			" Doplňkové práce, kompletace, zřízení prostupů, zapravení prostupů, příslušenství apod."		10,00			
		735	Ústřední vytápění - Otopná tělesa				294 529,62	
76	731	735128110 RTO	Zkoušky těsnosti otopných těles vodou	m2	7,21	225,40	1 625,13	CS ÚRS/TEO 2022 02
77	731	735191903 RTO	Vyčištění otopných těles proplachem vodou	m2	7,21	281,75	2 031,42	CS ÚRS/TEO 2022 02
78	731	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	53,00	56,35	2 986,55	CS ÚRS 2022 02
79	731	735191910	Napuštění vody do otopných těles	m2	7,21	1 690,50	12 188,51	CS ÚRS 2022 02
80	731	735901101 SPC	Zkoušky provozní dilatační	kus	53,00	56,35	2 986,55	CS ÚRS/TEO 2022 02
81	731	735901102 SPC	Zkoušky provozní topná	hod	72,00	450,80	32 457,60	CS ÚRS/TEO 2022 02
82	731	735901103 SPC	Zaregulování, vyvážení, seřízení a vyregulování otopného systému	sada	1,00	13 524,00	13 524,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
83	735	735999101 SPC	D+M Otopné těleso panelové, typ 20 délka/výška 1600/600 mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 071,50	5 071,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Deskové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "					
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "					
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "					
			" 1NP "		1,00			
84	735	735999102 SPC	D+M Otopné těleso panelové, typ 20 délka/výška 600/600 mm - Specifikace dle PD	kus	8,00	4 057,20	32 457,60	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Deskové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "					
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "					
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "					
			" 1NP "		1,00			
			" 2NP "		1,00			

			" 3NP "		6,00				
85	735	735999103 SPC	D+M Otopné těleso panelové, typ 20 délka/výška 600/400 mm - Specifikace dle PD	kus	7,00	3 719,10	26 033,70	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Deskové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 2NP "		7,00				
86	735	735999104 SPC	D+M Otopné těleso panelové, typ 22 délka/výška 700/900 mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 973,10	5 973,10	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Deskové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 1NP "		1,00				
87	735	735999105 SPC	D+M Otopné těleso trubkové délka/výška 450/1220 mm - Specifikace dle PD	kus	28,00	2 817,50	78 890,00	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 1NP "		7,00				
			" 2NP "		6,00				
			" 3NP "		5,00				
			" 4NP "		10,00				
88	735	735999106 SPC	D+M Otopné těleso trubkové délka/výška 450/900 mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	2 592,10	2 592,10	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 2NP "		1,00				
89	735	735999107 SPC	D+M Otopné těleso trubkové elektrické délka/výška 600/900 mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 071,50	5 071,50	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Trubkové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 2NP "		1,00				
90	735	735999108 SPC	D+M Otopné těleso lavicové, délka/šířka/výška 1200/180/150 mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 184,20	5 184,20	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Lavicové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 1NP "		1,00				
91	735	735999109 SPC	D+M Otopné těleso lavicové, délka/šířka/výška 1200/180/90 mm - Specifikace dle PD	kus	6,00	5 409,60	32 457,60	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Lavicové otopné těleso které umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 3NP "		6,00				
92	735	735999110 SPC	D+M Elektrický konvektor, délka/výška 450/370 mm - Specifikace dle PD	kus	4,00	3 944,50	15 778,00	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Elektrický konvektor který umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. Výkon 500 W "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 2NP "		2,00				
			" 3NP "		2,00				
93	735	735999111 SPC	D+M Elektrický konvektor, délka/výška 1000/450 mm - Specifikace dle PD	kus	1,00	7 325,50	7 325,50	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Elektrický konvektor který umožňuje levé nebo pravé spodní připojení na otopnou soustavu s nuceným oběhem. Výkon 2000 W "						
			" Součástí dodávky: Konzoly pro uchycení na stěnu, kotvící prvky, odvzdušňovací ventil, přímé šroubení regulační, termoregulační ventil, zaslepovací zátky,termostatická hlavice a ostatní prvky pro zajištění funkčnosti celku "						
			" V ceně kotvící prvky, vruty, hmoždinky, rozpěrky a veškeré příslušenství "						
			" 2NP "		1,00				
94	735	998735203	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 24 m	%	2,39	2 254,00	5 387,06	CS ÚRS 2022 02	
95	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	450,80	4 508,00	CS ÚRS 2022 02	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 735 "						
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		10,00				

Celkem
3 892 966,84

CELKEM	D101.4b. VYTÁPĚNÍ	3 892 966,84
--------	-------------------	--------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek.

Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA
Objekt: D101.4b.-D102.4b. VYTÁPĚNÍ A CHLAZENÍ
Část: D102.4b. CHLAZENÍ
JKSO: 801.46.2/3

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV			Práce a dodávky HSV				838 944,40	
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				825 420,40	
1	009	943111111 RTO	Montáž lešení prostorového trubkového lehkého s podlahami šířky 1,0m pro zatížení do 200 kg/m2 výšky do 10 m	m3	16810,80	6,76	113 641,01	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Vnitřní pomocné lešení " 8405,4*2,0		16810,80			
			" Lešení včetně ochranného zábradlí, podlahových zářezek, závětrování apod. "					
			" V ceně náklady na dopravu, celkovou dobu pronájmu dle harmonogramu zhotovitele a opotřebení lešení "					
2	009	943111811 RTO	Demontáž lešení prostorového trubkového lehkého s podlahami zatížení do 200 kg/m2 v do 10 m	m3	4226,00	56,35	238 135,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Cena zahrnuje demontáž lešení včetně demontáže leševých podlah. "		4226,00			
3	952	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	8405,40	56,35	473 644,29	CS ÚRS 2022 02
			753*4+2696,7*2		8405,40			
		99	Přesun hmot				13 524,00	
4	011	998012023	Přesun hmot pro budovy monolitické v přes 12 do 24 m	t	0,30	45 080,00	13 524,00	CS ÚRS 2022 02
		PSV	Práce a dodávky PSV				7 207 020,14	
		751	Chlazení - 1.NP				1 176 126,36	
5	751	751999101 SPC	D+M Venk. jedn. VRV IV 400V - Specifikace dle PD	kus	1,00	388 642,57	388 642,57	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tlumících podložek pro zabránění přenosu vibrací a hluku, kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškeré příslušenství dle PD. "					
6	751	751999102 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - na střechu - pro chlazení 1. NP - Specifikace dle PD	sada	1,00	21 070,39	21 070,39	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Nosná rámová konstrukce pro uložení na střeše (bez zásahů do střešního pláště) venkovní jednotky chlazení - 1. NP. "		1,00			
			" V ceně montážní materiál, rámy, podpěry, spojovací prvky, upevňovací a ochranné lišty, závětrování a veškerý nutný materiál pro provedení nosné konstrukce pro jednotky chlazení. "					
7	751	751999103 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	3,00	24 624,95	73 874,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
8	751	751999104 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	4,00	26 038,21	104 152,84	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
9	751	751999105 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	3,00	28 516,48	85 549,44	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
10	751	751999106 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	29 982,71	29 982,71	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
11	751	751999107 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s 1 výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	2,00	27 656,58	55 313,16	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
12	751	751999108 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	22 804,85	22 804,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
13	751	751999109 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,35 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	20,46	296,40	6 064,34	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (18,6)*1,1		20,46			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
14	751	751999110 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,4 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	72,82	296,40	21 583,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (66,2)*1,1		72,82			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
15	751	751999111 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 9,5 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	55,55	398,96	22 162,23	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (50,5)*1,1		55,55			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
16	751	751999112 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 12,7 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	94,38	474,47	44 780,48	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (85,8)*1,1		94,38			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
17	751	751999113 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 25 mm - Specifikace dle PD	m	51,26	572,52	29 347,38	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (1,2+45,4)*1,1		51,26			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
18	751	751999114 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 19,1 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	17,16	703,25	12 067,77	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (15,6)*1,1		17,16			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
19	751	751999115 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 22,2 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	9,57	829,47	7 938,03	CS ÚRS/TEO 2022 02

			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (8,7)*1,1			9,57			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
20	751	751999116 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 28,6 + Tepelná izolace tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	6,27	1 052,62	6 599,93	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (5,7)*1,1			6,27			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
21	751	751999117 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	10,00	2 961,76	29 617,60	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
22	751	751999118 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	2,00	3 319,02	6 638,04	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
23	751	751999119 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 175,89	3 175,89	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
24	751	751999120 SPC	D+M Kabelový ovladač Premium s češtinou - Specifikace dle PD	kus	14,00	3 562,45	49 874,30	CS ÚRS/TEO 2022 02	
25	751	751999121 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	9,00	3 065,44	27 588,96	CS ÚRS/TEO 2022 02	
26	751	751999122 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 065,44	3 065,44	CS ÚRS/TEO 2022 02	
27	751	751999123 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	11,00	5 552,73	61 080,03	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "						
28	751	751999124 SPC	D+M Plochy dekorální panel stříbrný/bílý - Specifikace dle PD	kus	1,00	5 265,34	5 265,34	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "						
29	751	751999125 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	2,00	8 763,55	17 527,10	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "						
30	751	751999126 SPC	D+M Kontakty ABC pro přepínání režimů - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 240,13	3 240,13	CS ÚRS/TEO 2022 02	
31	998	998751202 RTO	Přesun hmot procentní pro chlazení v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,55	57 407,13	31 573,92	CS ÚRS/TEO 2022 02	
32	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	554,48	5 544,80	CS ÚRS 2022 02	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751 "						
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."			10,00			
		751	Chlazení - 2.NP				1 643 476,61		
33	751	751999201 SPC	D+M Venk. jedn. VRV IV 400V - Specifikace dle PD	kus	2,00	245 922,67	491 845,34	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tlumičích podložek pro zabránění přenosu vibrací a hluku, kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškeré příslušenství dle PD. "			1,00			
34	751	751999202 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - na střechu - pro chlazení 2. NP - Specifikace dle PD	sada	1,00	42 140,78	42 140,78	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Nosná rámová konstrukce pro uložení na střeše (bez zásahů do střešního pláště) venkovní jednotky chlazení - 1. NP. "			1,00			
			" V ceně montážní materiál, rámy, podpěry, spojovací prvky, upevňovací a ochranné lišty, zavěšování a veškerý nutný materiál pro provedení nosné konstrukce pro jednotky chlazení. "						
35	751	751999203 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	23 876,62	23 876,62	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
36	751	751999204 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	4,00	24 624,95	98 499,80	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
37	751	751999205 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	2,00	26 038,21	52 076,42	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
38	751	751999206 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	3,00	28 516,48	85 549,44	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
39	751	751999207 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	29 982,71	29 982,71	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
40	751	751999208 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	31 807,32	31 807,32	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
41	751	751999209 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	3,00	39 254,54	117 763,62	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
42	751	751999210 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s 1 výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	3,00	27 656,58	82 969,74	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
43	751	751999211 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	2,00	22 804,85	45 609,70	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
44	751	751999212 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,35 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	7,37	296,40	2 184,47	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (6,7)*1,1			7,37			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
45	751	751999213 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,4 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	56,21	296,40	16 660,64	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (51,1)*1,1			56,21			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
46	751	751999214 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 9,5 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	94,49	398,96	37 697,73	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (85,9)*1,1			94,49			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
47	751	751999215 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 12,7 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	65,34	474,47	31 001,87	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (10,6+48,8)*1,1			65,34			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
48	751	751999216 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 25 mm - Specifikace dle PD	m	72,93	572,52	41 753,88	CS ÚRS/TEO 2022 02	

			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (5,6+60,7)*1,1			72,93			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
49	751	751999217 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 19,1 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	18,37	703,25	12 918,70	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (16,7)*1,1			18,37			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
50	751	751999218 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 22,2 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	13,20	829,47	10 949,00	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (12,0)*1,1			13,20			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
51	751	751999219 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 28,6 + Tepelná izolace tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	11,66	1 052,62	12 273,55	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (10,6)*1,1			11,66			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
52	751	751999220 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 34,9 + Tepelná izolace tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	11,66	1 643,17	19 159,36	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (10,6)*1,1			11,66			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
53	751	751999221 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	13,00	2 961,76	38 502,88	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
54	751	751999222 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	3,00	3 319,02	9 957,06	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
55	751	751999223 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	2,00	3 175,89	6 351,78	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
56	751	751999224 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	1,00	4 945,28	4 945,28	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tepelné izolace. "						
57	751	751999225 SPC	D+M Kabelový ovladač Premium s češtinou - Specifikace dle PD	kus	20,00	3 562,45	71 249,00	CS ÚRS/TEO 2022 02	
58	751	751999226 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	14,00	3 065,44	42 916,16	CS ÚRS/TEO 2022 02	
59	751	751999227 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	2,00	3 065,44	6 130,88	CS ÚRS/TEO 2022 02	
60	751	751999228 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	15,00	5 552,73	83 290,95	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "						
61	751	751999229 SPC	D+M Plochy dekorační panel stříbrný/bílý - Specifikace dle PD	kus	2,00	5 265,34	10 530,68	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "						
62	751	751999230 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	3,00	8 763,55	26 290,65	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "						
63	751	751999231 SPC	D+M Propojení modulů venkovní VRV jednotky - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 319,02	3 319,02	CS ÚRS/TEO 2022 02	
64	751	751999232 SPC	D+M Kontakty ABC pro přepínání režimů - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 240,13	3 240,13	CS ÚRS/TEO 2022 02	
65	998	998751202 RTO	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,55	80 884,79	44 486,63	CS ÚRS/TEO 2022 02	
66	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	554,48	5 544,80	CS ÚRS 2022 02	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751 "						
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."			10,00			
		751	Chlazení - 3.NP				1 573 132,14		
67	751	751999301 SPC	D+M Venk. jedn. VRV IV 400V - Specifikace dle PD	kus	2,00	245 922,67	491 845,34	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně tlumících podložek pro zabránění přenosu vibrací a hluku, kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškeré příslušenství dle PD. "			1,00			
68	751	751999302 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - na střechu - pro chlazení 2. NP - Specifikace dle PD	sada	1,00	42 140,78	42 140,78	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Nosná rámová konstrukce pro uložení na střeše (bez zásahů do střešního pláště) venkovní jednotky chlazení - 1. NP. "			1,00			
			" V ceně montážní materiál, rámy, podpěry, spojovací prvky, upevňovací a ochranné lišty, zavětrování a veškerý nutný materiál pro provedení nosné konstrukce pro jednotky chlazení. "						
69	751	751999303 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	41 025,05	41 025,05	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
70	751	751999304 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	42 871,08	42 871,08	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
71	751	751999305 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	23 876,62	23 876,62	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
72	751	751999306 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	6,00	24 624,95	147 749,70	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
73	751	751999307 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	4,00	26 038,21	104 152,84	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
74	751	751999308 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	28 516,48	28 516,48	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
75	751	751999309 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s 1 výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	3,00	27 656,58	82 969,74	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
76	751	751999310 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	22 804,85	22 804,85	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
77	751	751999311 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	27 380,47	27 380,47	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
78	751	751999312 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,35 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	7,37	296,40	2 184,47	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení " (6,7)*1,1			7,37			

			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
79	751	751999313 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,4 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	62,92	296,40	18 649,49	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (57,2)*1,1		62,92			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
80	751	751999314 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 9,5 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	86,24	398,96	34 406,31	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (78,4)*1,1		86,24			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
81	751	751999315 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 12,7 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	72,93	474,47	34 603,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (11,4+54,9)*1,1		72,93			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
82	751	751999316 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 25 mm - Specifikace dle PD	m	53,90	572,52	30 858,83	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (5,7+43,3)*1,1		53,90			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
83	751	751999317 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 19,1 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	19,25	703,25	13 537,56	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (17,5)*1,1		19,25			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
84	751	751999318 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 22,2 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	24,31	829,47	20 164,42	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (22,1)*1,1		24,31			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
85	751	751999319 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 28,6 + Tepelná izolace tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	12,54	1 052,62	13 199,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (11,4)*1,1		12,54			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
86	751	751999320 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 34,9 + Tepelná izolace tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	6,27	1 643,17	10 302,68	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (5,7)*1,1		6,27			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvící prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "					
87	751	751999321 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	11,00	2 961,76	32 579,36	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
88	751	751999322 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	3,00	3 319,02	9 957,06	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
89	751	751999323 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	3,00	3 175,89	9 527,67	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
90	751	751999324 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	1,00	4 945,28	4 945,28	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
91	751	751999325 SPC	D+M Kabelový ovladač Premium s češtinou - Specifikace dle PD	kus	19,00	3 562,45	67 686,55	CS ÚRS/TEO 2022 02
92	751	751999326 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	13,00	3 065,44	39 850,72	CS ÚRS/TEO 2022 02
93	751	751999327 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	2,00	3 065,44	6 130,88	CS ÚRS/TEO 2022 02
94	751	751999328 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	14,00	5 552,73	77 738,22	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "					
95	751	751999329 SPC	D+M Plochy dekorační panel stříbrný/bílý - Specifikace dle PD	kus	2,00	5 265,34	10 530,68	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "					
96	751	751999330 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	3,00	8 763,55	26 290,65	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvících prvků a veškerého příslušenství dle PD. "					
97	751	751999331 SPC	D+M Propojení modulů venkovní VRV jednotky - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 319,02	3 319,02	CS ÚRS/TEO 2022 02
98	751	751999332 SPC	D+M Kontakty ABC pro přepínání režimů - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 240,13	3 240,13	CS ÚRS/TEO 2022 02
99	998	998751202 RTO	Přesun hmot procentní pro chlazení v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,55	77 366,30	42 551,47	CS ÚRS/TEO 2022 02
100	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	554,48	5 544,80	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751 "					
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		10,00			
		751	Chlazení - 4.NP				1 377 006,16	
101	751	751999401 SPC	D+M Venk. jedn. VRV IV 400V - Specifikace dle PD	kus	1,00	426 161,53	426 161,53	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tlumících podložek pro zabránění přenosu vibrací a hluku, kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškeré příslušenství dle PD. "		1,00			
102	751	751999402 SPC	D+M Nosná rámová konstrukce pro osazení chladicí jednotky - na střechu - pro chlazení 1. NP - Specifikace dle PD	sada	1,00	21 070,39	21 070,39	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Nosná rámová konstrukce pro uložení na střeše (bez zásahů do střešního pláště) venkovní jednotky chlazení - 1. NP. "		1,00			
			" V ceně montážní materiál, rámy, podpěry, spojovací prvky, upevňovací a ochranné lišty, zavětrování a veškerý nutný materiál pro provedení nosné konstrukce pro jednotky chlazení. "					
103	751	751999403 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	24 624,95	24 624,95	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvících prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					

104	751	751999404 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	5,00	26 038,21	130 191,05	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
105	751	751999405 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s kruh. výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	2,00	29 982,71	59 965,42	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
106	751	751999406 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová s 1 výd. VRV - Specifikace dle PD	kus	4,00	27 656,58	110 626,32	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
107	751	751999407 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	4,00	22 186,12	88 744,48	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
108	751	751999408 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	22 804,85	22 804,85	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
109	751	751999409 SPC	D+M Vnitř. jedn. kazetová VRV - Specifikace dle PD	kus	1,00	25 354,12	25 354,12	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "					
110	751	751999410 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,35 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	7,26	296,40	2 151,86	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (6,6)*1,1		7,26			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
111	751	751999411 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,4 + Tepelná izolace tl. 13 mm - Specifikace dle PD	m	77,88	296,40	23 083,63	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (70,8)*1,1		77,88			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
112	751	751999412 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 9,5 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	77,22	398,96	30 807,69	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (70,2)*1,1		77,22			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
113	751	751999413 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 12,7 + Tepelná izolace tl. 19 mm - Specifikace dle PD	m	80,19	474,47	38 047,75	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (72,9)*1,1		80,19			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
114	751	751999414 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 25 mm - Specifikace dle PD	m	55,33	572,52	31 677,53	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (5,6+44,7)*1,1		55,33			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
115	751	751999415 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 19,1 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	14,30	703,25	10 056,48	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (13,0)*1,1		14,30			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
116	751	751999416 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 22,2 + Tepelná izolace tl. 32 mm - Specifikace dle PD	m	12,10	829,47	10 036,59	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (11,0)*1,1		12,10			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
117	751	751999417 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 28,6 + Tepelná izolace tl. 40 mm - Specifikace dle PD	m	6,16	1 052,62	6 484,14	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou. Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "					
			" Potrubí chlazení " (5,6)*1,1		6,16			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátového "					
118	751	751999418 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	14,00	2 961,76	41 464,64	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
119	751	751999419 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	2,00	3 319,02	6 638,04	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
120	751	751999420 SPC	D+M Refnet - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 175,89	3 175,89	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tepelné izolace. "					
121	751	751999421 SPC	D+M Kabelový ovladač Premium s češtinou - Specifikace dle PD	kus	18,00	3 562,45	64 124,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
122	751	751999422 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	8,00	3 065,44	24 523,52	CS ÚRS/TEO 2022 02
123	751	751999423 SPC	D+M Senzor podlahy a přítomnosti osob - Specifikace dle PD	kus	6,00	3 065,44	18 392,64	CS ÚRS/TEO 2022 02
124	751	751999424 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	8,00	5 552,73	44 421,84	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků a veškerého příslušenství dle PD. "					
125	751	751999425 SPC	D+M Plochy dekorační panel stříbrný/bílý - Specifikace dle PD	kus	6,00	5 265,34	31 592,04	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků a veškerého příslušenství dle PD. "					
126	751	751999426 SPC	D+M Dekorační panel - Specifikace dle PD	kus	4,00	8 763,55	35 054,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně kotvicích prvků a veškerého příslušenství dle PD. "					
127	751	751999427 SPC	D+M Kontakty ABC pro přepínání režimů - Specifikace dle PD	kus	1,00	3 240,13	3 240,13	CS ÚRS/TEO 2022 02
128	998	998751202 RTO	Přesun hmot procentní pro chlazení v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,55	67 173,71	36 945,54	CS ÚRS/TEO 2022 02
129	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	554,48	5 544,80	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751 "					
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		10,00			
		751	Chlazení - střecha				534 750,73	
130	751	751999501 SPC	D+M Venk. jedn. TČ 1f - Specifikace dle PD	kus	4,00	26 262,48	105 049,92	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně tlumících podložek pro zabránění přenosu vibrací a hluku, kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškeré příslušenství dle PD. "		4,00			
131	751	751999502 SPC	D+M Vnitř. jedn. nástěnná vč. IR ovl. - Specifikace dle PD	kus	4,00	13 996,21	55 984,84	CS ÚRS/TEO 2022 02
132	751	751999511 SPC	D+M Venkovní jednotka Split 230V - Specifikace dle PD	kus	4,00	26 262,48	105 049,92	CS ÚRS/TEO 2022 02

			" Včetně tlumících podložek pro zabránění přenosu vibrací a hluku, kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškeré příslušenství dle PD. "		4,00				
133	751	751999512 SPC	D+M Vnitřní jednotka nástěnná Split - Specifikace dle PD	kus	4,00	13 996,21	55 984,84	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Včetně kotvicích prvků, čidel, prokabelování a veškerého příslušenství dle PD. "						
134	751	751999506 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 6,35 + Tepelná izolace tl. 32 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	25,96	799,04	20 743,08	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min. 1 mm + Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení - venkovní " (23,6)*1,1		25,96				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
135	751	751999506 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 12,7 + Tepelná izolace tl. 32 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	47,96	975,98	46 808,00	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min. 1 mm + Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení - venkovní " (43,6)*1,1		47,96				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
136	751	751999506 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 15,9 + Tepelná izolace tl. 40 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	25,96	1 074,03	27 881,82	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min. 1 mm + Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení - venkovní " (23,6)*1,1		25,96				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
137	751	751999506 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 28,6 + Tepelná izolace tl. 40 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	25,96	1 554,13	40 345,21	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min. 1 mm + Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení - venkovní " (23,6)*1,1		25,96				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
138	751	751999506 SPC	D+M Potrubí měděné tvrdé D 34,9 + Tepelná izolace tl. 40 mm + Oplechování - Specifikace dle PD	m	25,96	2 145,81	55 705,23	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Součástí izolační pouzdra z kaučuku. Pozdro na podélném spoji opatřeno přesahem fólie se samolepicí páskou + Oplechování z nerez plechu v tl. min. 1 mm + Izolace v celé délce potrubí včetně kolen a odboček "						
			" Potrubí chlazení - venkovní " (23,6)*1,1		25,96				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky, systémové kotvicí prvky a spojovací materiál, jednotková cena včetně ztrátého "						
139	998	998751202 RTO	Přesun hmot procentní pro chlazení v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,55	28 460,13	15 653,07	CS ÚRS/TEO 2022 02	
140	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	10,00	554,48	5 544,80	CS ÚRS 2022 02	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751 "						
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		10,00				
		751	Chlazení				902 528,14		
141	751	751999503 SPC	D+M Adaptér rozhraní F1/F2 - Specifiakce dle PD	kus	4,00	5 935,91	23 743,64	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			Centrální řízení - iTM+BMS						
142	751	751999504 SPC	D+M I-Touch Manager - Specifikace dle PD	kus	1,00	96 058,72	96 058,72	CS ÚRS/TEO 2022 02	
143	751	751999505 SPC	D+M I-Touch Manager rozšíření o 64 adres - Specifikace dle PD	kus	1,00	19 838,58	19 838,58	CS ÚRS/TEO 2022 02	
144	751	751999506 SPC	D+M PPD doplněk pro rozpočítání energie - Specifikace dle PD	kus	1,00	34 340,82	34 340,82	CS ÚRS/TEO 2022 02	
145	751	751999507 SPC	D+M Sotware pro analýzu a omezení spotřeby - Specifikace dle PD	kus	1,00	72 264,37	72 264,37	CS ÚRS/TEO 2022 02	
146	751	751999508 SPC	D+M DIII-net rozhraní Modbus - Specifikace dle PD	kus	2,00	48 522,99	97 045,98	CS ÚRS/TEO 2022 02	
147	751	751999509 SPC	D+M Adaptér externí regulaci venk. jedn. - Specifikace dle PD	kus	1,00	8 347,69	8 347,69	CS ÚRS/TEO 2022 02	
148	751	751999510 SPC	D+M Konfigurace-šéfmontáž iTM - Specifikace dle PD	kus	1,00	92 071,39	92 071,39	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			CHLAZENÍ						
149	751	751999510 SPC	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	1512,64	111,57	168 765,24	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Zkouška těsnosti potrubí "						
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 6,35 " (20,46+7,37+7,26+25,96+7,37)		68,42				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 6,4 " (78,82+62,92+77,88+56,21)		275,83				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 9,5 " (55,55+86,24+77,22+94,49)		313,50				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 12,7 " (94,38+72,93+80,19+47,96+65,34)		360,80				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 15,9 " (51,29+53,9+55,33+25,96+72,93)		259,41				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 19,1 " (17,16+19,25+14,3+18,37)		69,08				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 22,2 " (9,57+24,31+12,10+13,20)		59,18				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 28,6 " (6,27+12,54+6,16+25,96+11,6)		62,53				
			" Zkouška těsnosti potrubí - D 34,9 " (6,27+25,96+11,66)		43,89				
150	751	751999601 SPC	D+M Prostupy potrubí včetně chrániček - Specifikace dle PD	sada	1,00	31 189,73	31 189,73	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" V ceně případné vytvoření prostupů, zapravení prostupů, chránička potrubí. "		1,00				
151	751	99973301 SPC	D+M Požární ucpávky - Specifikace dle PBR	sada	1,00	12 475,89	12 475,89	CS ÚRS/TEO 2022 02	
152	751	751999513 SPC	D+M Řídicí modul - Specifikace dle PD	kus	4,00	53 296,96	213 187,84	CS ÚRS/TEO 2022 02	
153	751	751999902 SPC	D+M Bezpečnostní štítky pro označení zařízení CHLAZENÍ - Specifikace dle PD	sada	1,00	3 119,54	3 119,54	CS ÚRS/TEO 2022 02	
			" Bezpečnostní štítky pro označení armatur, ventilů, druhu média, směru proudění, apod. "		1,00				
154	988	998751202 RTO	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky přes 12 do 24 m	%	0,55	34 525,65	18 989,11	CS ÚRS/TEO 2022 02	
155	HZS	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	20,00	554,48	11 089,60	CS ÚRS 2022 02	
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 751 "						
			" Zednická výpomoc,doplňkové práce,kompletace,zřízení prostupů,zapravení prostupů, apod."		20,00				

Celkem

8 045 964,54

CELKEM	D102.4b. CHLAZENÍ	8 045 964,54
--------	-------------------	--------------

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou VLASTNÍ se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.) Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací" ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Soupis prací	D.101.4.c,D102.4.c	Vzduchotechnika	JKSO	
Název stavby			SKP	
	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa		Měrná jednotka	
Objekt			Počet jednotek	0
	D101+D102		Náklady na m.j.	0
Projektant	Ing. Adriana Mahovská, Ing. Jiří Kostecký		Typ rozpočtu	
Zpracovatel projektu	Ing. Jakub Šverák			
Objednatel				
Dodavatel			Zakázkové číslo	P22P128
Rozpočtoval			Počet listů	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY				
Základní rozpočtové náklady				
	HSV celkem	221 401		
Z	PSV celkem	40 695 543		
R	M práce celkem	0		
N	M dodávky celkem	0		
	ZRN celkem	40 916 944		
	HZS	174 579		
	ZRN+HZS	41 091 523		
	ZRN+ost.náklady+HZS	41 091 523		
Vypracoval		Za zhotovitele		Za objednatele
Jméno :		Jméno :		Jméno :
Datum :		Datum :		Datum :
Podpis :		Podpis:		Podpis:
Základ pro DPH		21,0 %	41 091 523 Kč	
DPH		21,0 %	8 629 220 Kč	
Základ pro DPH		0,0 %	0 Kč	
DPH		0,0 %	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM				49 720 743 Kč

Poznámka :

V cenách musí být zahrnuty náklady na odvoz, skládkovné, přesuny materiálu, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, opatření BOZP. Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nutnou podmínkou předložení nabídky. Před naceněním zkontrolovat v digitální verzi souboru, jestli není část řádku položky skryta a informace o výrobku tak neúplná. Předpokládá se kompletní uvedení do provozu a zaregulování zařízení a jeho armatur, nastavení provozních parametrů jako i všech rozvodných a regulačních zařízení, až do přejímky a garance. A to včetně sladění se skutečnými provozními vztahy jako je zaučení provozního personálu a předání zařízení uživateli.

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

ČÁST VZDUCHOTECHNIKA

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
1. Zařízení č. 1 - Administrativa	17 759	2 257 310	0	0	13 145
CH1 Zařízení č. CH1 – Chlazení k VZT 1.001	3 028	418 554			1 670
1H Zařízení č. 1 H - Odvětrání hygienického zázemí bytů	469	79 050			1 947
2. Zařízení č. 2 - Pracovny a laboratoře	21 303	2 834 873	0	0	0
CH2 Zařízení č. CH2 – Chlazení k VZT 2.001	3 029	431 723			1 670
2.1 Zařízení č.2.1 - Přívodní jednotka pro digestoře	9 403	990 519	0	0	5 842
3. Zařízení č. 3 - Hygienické zázemí	7 572	1 324 572	0	0	5 842
4. Zařízení č. 4 - DEPOZIT "Levá strana" - Větrání	6 777	1 612 099	0	0	2 921
CH4 Zařízení č. CH4 – Chlazení k VZT 4.001	2 767	430 706	0	0	1 670
4.1 Přesná klimatizace procesní m.č. D1.227 D1.306c a 306b	11 142	1 893 438	0	0	5 842
4.2 Přesná klimatizace m.č. D1.306a D1.226	12 522	1 839 038	0	0	5 842
4.3 Přesná klimatizace m.č. D1.228. D1.305a	15 175	2 165 596	0	0	5 842
5. Zařízení č. 5 - DEPOZIT "Pravá strana" - Větrání	8 897	2 125 542	0	0	2 921
CH5 Zařízení č. CH5 – Chlazení k VZT 5.001	2 866	530 806	0	0	1 670
5.1 Přesná klimatizace m.č. D1.302	4 477	683 898	0	0	5 842
5.2 Přesná klimatizace m.č. 2xD1.222	12 231	1 853 427	0	0	5 842
5.3 Přesná klimatizace m.č. 2xD1.303	17 818	2 280 659	0	0	5 842
6. Zařízení č. 6 - Preparátorská dílna	9 129	1 900 307	0	0	5 842
CH6 Zařízení č. CH6 – Chlazení k VZT 6.001	2 527	417 586	0	0	1 670
7. Zařízení č. 7 - Vstupní hala	4 092	861 812	0	0	4 869
8. Zařízení č. 8 - Větrání šatny	171	26 670	0	0	974
K1.001 Zařízení č. K1.001 - Chlazení místnosti č. D1.209	1 670	150 165	0	0	6 676
T01 Zařízení č. T01 - Plynová kotelna	1 244	120 233	0	0	974
T10. Zařízení č. T10 - Sklad odpadu č.m. - D1.224	217	33 907	0	0	974
T11. Zařízení č. T11 - Rozvodna č.m - D1.225	209	33 091	0	0	974
T12 Zařízení č. T12 - Strojovna PSHZ - provozní č.m - D1.233	1 257	148 851	0	0	1 461
T13. Zařízení č. T13 - Sklad radioaktivní minerály	943	164 844	0	0	1 947
T5.1HAV Zařízení č. T5.1ODP - Odplyňování - D1.222	3 424	471 410	0	0	6 677
T5.2HAV Zařízení č. T5.2ODP - Odplyňování - D1.226	1 669	272 944	0	0	2 921
T5.3HAV Zařízení č. T5.3ODP - Odplyňování - D1.228	2 025	306 187	0	0	3 895
T5.4HAV Zařízení č. T5.4ODP - Odplyňování - D1.303	3 620	488 181	0	0	3 895
T5.5HAV Zařízení č. T5.5ODP - Odplyňování - D1.305	2 127	326 162	0	0	3 895
T5.6HAV Zařízení č. T5.6ODP - Odplyňování - D1.306	3 207	430 897	0	0	3 895
D01 Zařízení č. D01 - odvětrání digestoře m.č. A104/1.NP	1 234	359 912	0	0	1 461
D02 Zařízení č. D02 - odvětrání digestoře m.č. A107/1.NP	1 090	322 709	0	0	1 461
D03 Zařízení č. D03A,B - odvětrání digestoří m.č. A107/1.NP	2 016	619 816	0	0	2 921
D04 Zařízení č. D04 - odvětrání digestoří m.č. A108/1.NP	808	253 536	0	0	1 461
D05 Zařízení č. D05 - odvětrání digestoří m.č. A205b/2.NP	1 113	333 456	0	0	1 461
D06 Zařízení č. D06 - odvětrání digestoří m.č. A.205b/2.NP	837	256 629	0	0	1 461
D07 Zařízení č. D07 - odvětrání digestoří m.č. A.206/2.NP	993	307 137	0	0	1 461
D08 Zařízení č. D08 - odvětrání digestoří m.č. A.206/2.NP	783	244 912	0	0	1 461
D09 Zařízení č. D09 - odvětrání digestoří m.č. A.207/2.NP	1 106	341 490	0	0	1 947
D10 Zařízení č. D10 - odvětrání digestoří m.č. A.211/2.NP	1 044	328 984	0	0	1 461
D11 Zařízení č. D11 - odvětrání digestoří m.č. A.211/2.NP	1 056	320 405	0	0	1 461
D12 Zařízení č. D12 - odvětrání digestoří m.č. A.215/2.NP	1 067	332 094	0	0	1 461
D13 Zařízení č. D13 - odvětrání digestoří m.č. A.218/2.NP	1 056	336 558	0	0	1 461
D14 Zařízení č. D14 - odvětrání digestoří m.č. A.218/2.NP	1 175	347 369	0	0	1 461
D15 Zařízení č. D15 - odvětrání digestoří m.č. A.406/4.NP	598	218 934	0	0	1 461
D16 Zařízení č. D16 - odvětrání digestoří m.č. A.414/4.NP	488	182 036	0	0	1 461
D17 Zařízení č. D17 - odvětrání digestoří m.č. A.414/4.NP	491	190 615	0	0	1 461
D18 Zařízení č. D18 - odvětrání digestoří m.č. D1.213/2.NP	1 045	322 413	0	0	1 461
D19 Zařízení č. D19 - odvětrání digestoří m.č. D1.216/2.NP	1 064	326 681	0	0	1 461
D20 Zařízení č. D20 - odvětrání digestoří m.č. D1.219a/2.NP	743	241 230	0	0	1 461
31 Zařízení č. 31 - odvětrání skříněk m.č. A.103/1.NP a A.204/2.NP	900	246 094	0	0	1 947
32A Zařízení č. 32A - odvětrání skříněk m.č. A.206,A.207,A.215,A.218	887	255 580	0	0	1 947
32B Zařízení č. 32B - odvětrání skříněk m.č. A.414/4.NP	398	125 593	0	0	1 947
32C Zařízení č. 32C - odvětrání skříněk m.č. A.406/4.NP	474	140 745	0	0	1 947
33 Zařízení č. 33 - odvětrání skříněk m.č. A.310/3.NP	424	132 971	0	0	1 947
34 Zařízení č. 34 - odvětrání skříněk m.č. D1.219a,b/2.NP	540	162 850	0	0	1 947
P1 Zařízení č. P1 – Požární větrání CHÚC A - P	3 047	462 494	0	0	974
RU Regulační uzly ÚT pro zařízení č.1,2,2.1,3,4,5,6,7	158	1 369 242	0	0	4 869
999. Ostatní položky	0	1 708 002	0	0	0

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c
Objekt :	D101+D102	Vzduchotechnika

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

ČÁST VZDUCHOTECHNIKA

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
CELKEM OBJEKT	221 401	40 695 543	0	0	174 579

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c
Objekt :	D101+D102	Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
	1.	Zařízení č. 1 - Administrativa				
1	1.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve venkovním provedení s rotačním rekuperátorem. Množství vzduchu V = 3750/3750 m ³ /h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	401830,72	401 830,72
		<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ekodesign a ErP 2018</i> <i>Jednotka včetně rotačního rekuperačního výměníku, ventilátorů s EC motory a směšovací komory,</i> <i>vodního ohříváče</i> <i>dvouokruhového přímého freonového chladiče, chladivo R410A</i> <i>filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon</i> <i>pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.</i> <i>Dodávka jednotky bez regulace</i> <i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování,</i> <i>zprovoznění a ovládání VZT jednotky</i> <i>Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C.</i> <i>Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT.</i> <i>Profese CHL zajistí propojení VZT jednotky a kondenzační jednotkou pomocí CU potrubí vč. komunikační kabeláže, vč. Dodávky komunikačního boxu, prokabelování,</i> <i>doplnění chladiva a zprovoznění zařízení ve spolupráci s profesí MaR. Kondenzační jednotka je součástí dodávky profese VZT.</i> <i>Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.</i> <i>Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.</i> <i>Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou gumové izolátory chvění.</i> <i>Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.</i>				
2	1.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	283981,46	283 981,46
3	1.051	PŘÍVOD střeška: Tlumič hluku kulisový 860x660 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 200 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	17324,24	17 324,24
4	1.052	ODTAH střeška: Tlumič hluku kulisový 860x660 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 200 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	17324,24	17 324,24
5	1.053	PŘÍVOD 4.NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5498,63	5 498,63
6	1.054	PŘÍVOD 3NP: Tlumič hluku kulisový 500x300 - 1000/2, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	4689,45	4 689,45
7	1.055	ODTAH 3.NP: Tlumič hluku kulisový 500x300 - 1000/2, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	4689,45	4 689,45
8	1.056	PŘÍVOD 1NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	5498,63	10 997,26
9	1.057	ODTAH 1.NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5498,63	5 498,63
10	1.058	ODTAH 1.NP: Tlumič hluku kruhový DN160-1000mm, tl. izolace 50 mm, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	1756,99	3 513,98
11	1.101	PŘÍVOD 4.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 200x100mm, rozsah průtok 70-440m ³ /h, D+M	kus	1,00	10616,34	10 616,34
		Napájení zajistí profese ELE.				
		Ovládání zajistí profese MaR.				
12	1.102	PŘÍVOD 3.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 500x300mm, průtok 2230 m ³ /h, D+M	kus	1,00	7166,59	7 166,59
13	1.103	ODTAH 3.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 500x300mm, průtok 2230 m ³ /h, D+M	kus	1,00	7166,59	7 166,59
14	1.104	PŘÍVOD 1.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x100mm, rozsah průtok 110-520 m ³ /h, D+M	kus	1,00	10970,22	10 970,22
		Napájení zajistí profese ELE.				
		Ovládání zajistí profese MaR.				
15	1.105	PŘÍVOD 1.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x100mm, rozsah průtok 110-600 m ³ /h, D+M	kus	1,00	10970,22	10 970,22
		Napájení zajistí profese ELE.				
		Ovládání zajistí profese MaR.				
16	1.106	ODTAH 1.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x100mm, rozsah průtok 110-520 m ³ /h, D+M	kus	1,00	10970,22	10 970,22
		Napájení zajistí profese ELE.				
		Ovládání zajistí profese MaR.				
17	1.107	ODTAH 1.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x100mm, rozsah průtok 110-580 m ³ /h, D+M	kus	1,00	10970,22	10 970,22
		Napájení zajistí profese ELE.				
		Ovládání zajistí profese MaR.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c
Objekt :	D101+D102	Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
18	1.108	Čtyřhranná regulační klapka 150x150mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1495,53	2 991,06
19	1.109	Čtyřhranná regulační klapka 160x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1495,53	2 991,06
20	1.110	Čtyřhranná regulační klapka 450x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1786,30	3 572,60
21	1.111	Čtyřhranná regulační klapka 400x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1691,63	3 383,26
22	1.112	Kruhová regulační klapka DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	kus	3,00	271,61	814,83
23	1.113	Kruhová regulační klapka DN 125 mm, ovl. ruční, D+M	kus	7,00	293,02	2 051,14
24	1.114	Kruhová regulační klapka DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	45,00	321,20	14 454,00
25	1.201	Přívodní anemostat 600x600mm, čelní deska 24 lamel, pro průtok 260 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 200 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	2,00	5016,28	10 032,56
26	1.202	Přívodní anemostat 400x400mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 120-190 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně vířivé čelní desky 400x400. D+M	kus	18,00	3719,10	66 943,80
27	1.203	Přívodní talířový ventil DN 125 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	4,00	645,77	2 583,08
28	1.204	Přívodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	7,00	689,72	4 828,04
29	1.251	Odvodní anemostat 600x600mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 195 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 200 mm. Včetně čelní desky 600x600. D+M	kus	2,00	3572,59	7 145,18
30	1.252	Odvodní anemostat 400x400mm, čelní deska 8 lamel, pro průtok 120-190 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně čelní desky 400x400. D+M	kus	18,00	2383,61	42 904,98
31	1.253	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	5,00	689,72	3 448,60
32	1.411	Požární klapka 200x400 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8710,58	8 710,58
Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.						

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
33	1.412	Požární klapka 200x400 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8710,58	8 710,58
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
34	1.413	Požární klapka 160x400 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8532,52	8 532,52
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
35	1.414	Požární klapka 160x400 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8532,52	8 532,52
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
36	1.415	Požární klapka 250x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7837,16	7 837,16
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
37	1.416	Požární klapka 250x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7837,16	7 837,16
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
38	1.431	Požární klapka 300x500 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	10956,69	10 956,69
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
39	1.432	Požární klapka 300x500 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	10956,69	10 956,69
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
40	1.433	Požární klapka 400x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8406,29	8 406,29
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
41	1.434	Požární klapka 400x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8406,29	8 406,29
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
42	1.435	Požární klapka 355x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8233,86	8 233,86
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
43	1.436	Požární klapka 355x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8233,86	8 233,86
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
44	1.437	Požární klapka 355x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8233,86	8 233,86
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
45	1.438	Požární klapka 355x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8233,86	8 233,86
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
46	1.439	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7742,49	7 742,49
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
47	1.4310	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7742,49	7 742,49
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
48	1.441	Požární klapka 200x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7624,16	7 624,16
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
49	1.442	NEOBSAZENO				
50	1.443	Požární klapka 200x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7624,16	7 624,16

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c
Objekt :	D101+D102	Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
51	1.444	Požární klapka 150x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7453,98	7 453,98
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
52	1.445	Požární klapka 150x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7453,98	7 453,98
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
53	1.446	Požární klapka 150x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7453,98	7 453,98
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
54	1.447	Požární klapka DN 125 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7565,55	7 565,55
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
55	1.448	Požární klapka DN 125 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7565,55	7 565,55
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
56	1.449	Požární klapka DN 125 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7565,55	7 565,55

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
57	1.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 860x665 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5657,54	5 657,54
58	1.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 860x665 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5657,54	5 657,54
59	1.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	5,00	123,97	619,85
60	1.602	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 125 mm, D+M	m	10,00	160,03	1 600,30
61	1.603	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	80,00	185,96	14 876,80
62	1.604	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 200mm, D+M	m	8,00	228,78	1 830,24
63	1.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	6,00	439,53	2 637,18
64	1.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 125 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	16,50	449,67	7 419,56
65	1.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	122,00	510,53	62 284,66
66	1.704	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 200 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	1,50	589,42	884,13
67	1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	467,00	832,85	388 940,95
68	1.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodicích plechů. D+M	m2	140,10	832,85	116 682,29
69	1.901	PRÍVOD: Kaučuková tepelná izolace, tl. 19mm samolepící s Al polepem včetně lepicích pásků D+M	m2	276,00	927,52	255 995,52
70	1.902	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	48,00	1947,46	93 478,08
71	1.903	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	12,00	1947,46	23 369,52
72	1.904	Požární izolace na doizolování protipožárních klapky uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapky D+M	m2	14,00	1947,46	27 264,44
73	1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	95,00	130,73	12 419,35
74	1.992	Montážní a závěsný materiál	kg	350,00	130,73	45 755,50
75	1.993	Hzs zařízení č. 1 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	27,00	486,86	13 145,22
76	1.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	7,87	2256,25	17 759,26
	Celkem za	Zařízení č. 1 - Administrativa				2 288 214,38
	1H	Zařízení č. 1 H - Odvětrání hygienického zázemí bytů				
77	1H.001	Malý radiální ventilátor na zabudování do podhledu s těsnou klapkou a nastavitelným doběhem, vzduchový výkon 110m3/h	ks	4,00	5054,60	20 218,40
		Napájení a ovládání zajistí profese ELE.				
78	1H.441	Požární klapka DN 125 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7565,55	7 565,55
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
79	1H.442	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7742,49	7 742,49
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.				
		Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
80	1H.443	Požární klapka DN 125 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7565,55	7 565,55
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.				
		Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
81	1H.444	Požární klapka DN 125 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7565,55	7 565,55
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.				
		Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
82	1H.501	Výfuková hlavice DN 200 mm, ukončeno obloukem 45 stupňů se sítím proti ptačtvi,	kus	1,00	2142,43	2 142,43
83	1H.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 80 mm, D+M	m	8,00	117,21	937,68
84	1H.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 80 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	1,00	529,69	529,69
85	1H.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 125 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	12,00	449,67	5 396,04
86	1H.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,00	510,53	1 021,06
87	1H.704	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 200 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	6,60	589,42	3 890,17
88	1H.901	VYFUK v m.č. A.401: Kaučuková tepelná izolace, tl. 19 mm samolepicí s Al polepem včetně lepicích pásků D+M	m2	4,00	927,52	3 710,08
89	1H.902	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	1,50	1947,46	2 921,19
90	1H.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	15,00	130,73	1 960,95
91	1H.992	Montážní a závěsný materiál	kg	45,00	130,73	5 882,85
92	1H.993	Hzs zařízení č.1H - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně zajištění, vrty, prostupy, včetně zajištění	hod	4,00	486,86	1 947,44
93	1H.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,20	2344,16	468,83
	Celkem za	Zařízení č. 1 H - Odvětrání hygienického zázemí bytů				81 465,95
	CH1	Zařízení č. CH1 – Chlazení k VZT 1.001				
94	CH1.001	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříně, čidel pro napojení výparníku, včetně skříně s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování, D+M	kus	2,00	104232,85	208 465,70
95	CH1.001b	Kompletní modulární sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro klimatizační jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	2,00	30111,19	60 222,38
96	CH1.002	El.expanzní ventil 3,5-28,1kW	kus	2,00	10544,21	21 088,42
97	CH1.003	AHU COMM Kit vč. komunikační karty ModBus	kus	1,00	32927,56	32 927,56
98	CH1.004	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	4,00	556,74	2 226,96
99	CH1.005	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	2,00	11753,48	23 506,96
100	CH1.006	Komplexní zkoušky pro zprovoznění (vakuumování, přetlaková zkouška, zkouška detektorem). D+M	ks	2,00	2225,83	4 451,66
101	CH1.007	Chladivo R410, D+M	kg	5,00	1467,35	7 336,75
102	CH1.008	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvicí prvky, D+M	m	15,00	654,79	9 821,85
103	CH1.009	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 19,05mm, vč. komunikační kabeláže. D+M	m	25,00	1219,41	30 485,25
104	CH1.010	Chránička pro vedení potrubí na střeše, ochrana potrubí proti UV záření D+M	m	16,00	654,79	10 476,64
105	CH1.011	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm D+M	m	15,00	446,29	6 694,35

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
106	CH1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	1,50	130,73	196,10
107	CH1.992	Montážní a závěsný materiál	kg	5,00	130,73	653,65
108	CH1.993	Hzs zařízení č. CH1 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začištění, vrt, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	556,74	1 670,22
109	CH1.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,97	3121,79	3 028,14
	Celkem za	Zařízení č. CH1 – Chlazení k VZT 1.001				423 252,58
	2.	Zařízení č. 2 - Pracovny a laboratoře				
110	2.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve venkovním provedení s deskovým rekuperátorem. Množství vzduchu V = 4350/4350 m3/h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	679756,81	679 756,81
		<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ekodesign a ErP 2018</i> <i>Jednotka včetně deskového rekuperačního výměníku s integrovanou By-passovou s přípravou na osazení servopohonů, ventilátorů s EC motory, vodního ohříváče</i> <i>dvouokruhového přímého freonového chladiče, chladivo R410A</i> <i>filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon</i> <i>pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.</i> <i>Dodávka jednotky bez regulace</i> <i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování, zprovoznění a ovládání VZT jednotky</i> <i>Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C.</i> <i>Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT.</i> <i>Profese VZT zajistí propojení VZT jednotky a kondenzační jednotkou pomocí CU potrubí vč. komunikační kabeláže, vč. Dodávky komunikačního boxu, prokabelování, doplnění chladiva a zprovoznění zařízení ve spolupráci s profesí MaR. Kondenzační jednotka je součástí dodávky profese VZT</i> <i>Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.</i> <i>Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.</i> Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou gumové izolátory chvění. Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.				
111	2-002	Příprava - Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 5 kg/h. D+M	kus	1,00	1690,50	1 690,50
		<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení topení = 400V/3f.</i> <i>Napájení regulace = 230V/1f.</i> <i>Max.příkon = 3,8 kW.</i> <i>Max.proud = 5,5 A.</i> <i>Jištění = 10 A.</i> Včetně: <i>čidlo vlhkosti (kanálové 0-10V) = 1ks</i> <i>čidlo tlakové difference = 1ks</i> <i>hygrostat = 1ks</i> <i>chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks,</i> <i>trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks,</i> <i>parní hadice (D=57/45mm) = 4m,</i> <i>kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m,</i> <i>nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks.</i> <i>Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu).</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR</i> <i>Profese ZTI zajistí:</i> <i>Sanitární přípojky</i> <i>Pitná voda G3/4", teplota 1-25°C, provozní tlak 2-10 bar</i> <i>Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm.</i> <i>Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ.</i> <i>Připojení na zvlhčovači ø30 mm.</i>				
112	2-003	Příprava - Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 16 kg/h. D+M	kus	1,00	1690,50	1 690,50
		<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení topení = 400V/3f.</i> <i>Napájení regulace = 230V/1f.</i> <i>Max.příkon = 12 kW.</i> <i>Max.proud = 17,4 A.</i> <i>Jištění = 20 A.</i> Včetně:				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		čidlo vlhkosti (kanálové 0-10V) = 1ks čidlo tlakové difference = 1kx hygrostat = 1ks chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks, trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks, parní hadice (D=57/45mm) = 4m, kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m, nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks. Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu). Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR Profese ZTI zajistí: Sanitární přípojký Pitná voda G3/4", teplota 1-25°C, provozní tlak 2-10 bar Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm. Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ. Připojení na zvlhčovači ø30 mm.				
113	2-004	Příprava - Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 8kg/h. D+M Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva. Napájení topení = 400V/3f. Napájení regulace = 230V/1f. Max.příkon = 6 kW. Max.proud = 8,7 A. Jištění = 10 A. Včetně: čidlo vlhkosti (kanálové 0-10V) = 1ks čidlo tlakové difference = 1kx hygrostat = 1ks chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks, trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks, parní hadice (D=57/45mm) = 4m, kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m, nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks. Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu). Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR Profese ZTI zajistí: Sanitární přípojký Pitná voda G3/4", teplota 1-25°C, provozní tlak 2-10 bar Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm. Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ. Připojení na zvlhčovači ø30 mm.	kus	1,00	1690,50	1 690,50
114	2-004	Autorizované zprovoznění zařízení vč.zaškolení obsluhy. D+M	kus	1,00	1690,50	1 690,50
115	2.005	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	271360,19	271 360,19
116	2.051	PŘÍVOD střeška: Tlumič hluku kulisový 860x860 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 200 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	21243,95	21 243,95
117	2.052	ODTAH střeška: Tlumič hluku kulisový 860x860 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 200 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	21243,95	21 243,95
118	2.053	PŘÍVOD 4NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5498,63	5 498,63
119	2.054	ODTAH 4.NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 600/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5214,63	5 214,63
120	2.055	PŘÍVOD 2NP: Tlumič hluku kulisový 600x250 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5649,65	5 649,65
121	2.056	ODTAH 2.NP: Tlumič hluku kulisový 600x250 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5649,65	5 649,65
122	2.057	PŘÍVOD 1NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5498,63	5 498,63
123	2.058	ODTAH 1.NP: Tlumič hluku kulisový 500x200 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5498,63	5 498,63
124	2.101	PŘÍVOD 4.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 500x200mm, průtok vzduchu 1290m3/h, D+M	kus	1,00	6842,02	6 842,02
125	2.102	PŘÍVOD 4.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN200, průtok vzduchu 400m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	3827,29	3 827,29
126	2.103	ODTAH 4.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x200mm, průtok vzduchu 890m3/h, D+M	kus	1,00	5647,40	5 647,40

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
127	2.104	ODTAH 4.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN200, průtok vzduchu 400m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	3827,29	3 827,29
128	2.105	PŘÍVOD 2.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 600x200mm, průtok vzduchu 2170m3/h, D+M	kus	1,00	7388,61	7 388,61
129	2.106	ODTAH 2.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 600x200mm, průtok vzduchu 2170m3/h, D+M	kus	1,00	7388,61	7 388,61
130	2.107	PŘÍVOD 1.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x200mm, průtok vzduchu 890m3/h, D+M	kus	1,00	5647,40	5 647,40
131	2.108	ODTAH 1.NP: Čtyřhranný regulátor konstantního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300x200mm, průtok vzduchu 890m3/h, D+M	kus	1,00	5647,40	5 647,40
132	2.109	Čtyřhranná regulační klapka 160x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1495,53	1 495,53
133	2.110	Čtyřhranná regulační klapka 200x200mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1495,53	1 495,53
134	2.111	Čtyřhranná regulační klapka 200x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1495,53	2 991,06
135	2.112	Čtyřhranná regulační klapka 400x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1691,63	3 383,26
136	2.113	Čtyřhranná regulační klapka 500x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1786,30	1 786,30
137	2.114	Čtyřhranná regulační klapka 250x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1542,86	3 085,72
138	2.115	Čtyřhranná regulační klapka 450x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1786,30	1 786,30
139	2.116	Čtyřhranná regulační klapka 315x160mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1604,85	1 604,85
140	2.117	Čtyřhranná regulační klapka 250x150mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1542,86	1 542,86
141	2.118	Čtyřhranná regulační klapka 150x150mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1495,53	1 495,53
142	2.119	Kruhová regulační klapka DN 125 mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	293,02	293,02
143	2.120	Kruhová regulační klapka DN 150 mm, ovl. ruční, D+M	kus	8,00	316,69	2 533,52
144	2.121	Kruhová regulační klapka DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	39,00	321,20	12 526,80
145	2.201	Přívodní anemostat 600x600mm, čelní deska 24 lamel, pro průtok 300 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 200 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	1,00	5016,28	5 016,28
146	2.202	Přívodní anemostat 400x400mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 130-200 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně vířivé čelní desky 400x400. D+M	kus	26,00	3719,10	96 696,60
147	2.203	Přívodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	2,00	689,72	1 379,44
148	2.204	Přívodní talířový ventil DN 200 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	1,00	743,82	743,82
149	2.251	Odvodní anemostat 400x400mm, čelní deska 8 lamel, pro průtok 130-200 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně čelní desky 400x400. D+M	kus	27,00	2383,61	64 357,47
150	2.252	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	3,00	689,72	2 069,16
151	2.253	Odvodní talířový ventil DN 200 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	1,00	743,82	743,82
152	2.411	Požární klapka 280x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8120,04	8 120,04
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požární dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
153	2.412	Požární klapka 280x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8120,04	8 120,04
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požární dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
154	2.413	Požární klapka 400x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8406,29	8 406,29
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
155	2.414	Požární klapka 400x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8406,29	8 406,29
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
156	2.421	Požární klapka 500x280 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	9411,58	9 411,58
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
157	2.422	Požární klapka 500x280 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	9411,58	9 411,58
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
158	2.423	Požární klapka 800x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	11282,40	11 282,40
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
159	2.424	Požární klapka 400x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8406,29	8 406,29
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
160	2.425	Požární klapka 500x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8783,84	8 783,84
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
161	2.426	Požární klapka 250x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7837,16	7 837,16
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
162	2.427	Požární klapka 250x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7837,16	7 837,16
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
163	2.428	Požární klapka 355x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8233,86	8 233,86
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
164	2.429	Požární klapka 315x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8089,61	8 089,61
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klappek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
165	2.4210	Požární stěnový uzávěr 200x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	16466,60	16 466,60
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PSU dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PSU. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PSU ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
166	2.441	Požární klapka 500x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8981,06	8 981,06
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
167	2.442	Požární klapka 300x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	8194,42	8 194,42
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
168	2.443	Požární klapka 160x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7504,69	7 504,69
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
169	2.444	Požární klapka 160x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7504,69	7 504,69
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
170	2.445	Požární klapka 160x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7504,69	7 504,69
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
171	2.501	Sací protidešťová žaluzie se sítí 860x860 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	6812,72	6 812,72
172	2.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 860x860mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	6812,72	6 812,72
173	2.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	100,00	185,96	18 596,00
174	2.602	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 200mm, D+M	m	5,00	228,78	1 143,90
175	2.701	Potrubií kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 125 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	77,50	449,67	34 849,43
176	2.702	Potrubií kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	86,00	510,53	43 905,58
177	2.703	Potrubií kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 200 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	10,50	589,42	6 188,91
178	2.801	Potrubií čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	553,00	832,85	460 566,05

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
179	2.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodicích plechů. D+M	m2	165,90	832,85	138 169,82
180	2.901	PŘÍVOD: Kaučuková tepelná izolace, tl. 19mm samolepící s Al polem včetně lepicích pásků D+M	m2	353,00	927,52	327 414,56
181	2.902	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	96,00	1947,46	186 956,16
182	2.903	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	22,00	1947,46	42 844,12
183	2.904	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	18,00	1947,46	35 054,28
184	2.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	161,00	130,73	21 047,53
185	2.992	Montážní a závěsný materiál	kg	348,00	130,73	45 494,04
186	2.993	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	8,00	486,86	3 894,88
187	2.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	9,25	2302,46	21 302,91
	Celkem za	Zařízení č. 2 - Pracovny a laboratoře				2 856 175,50
	CH2	Zařízení č. CH2 – Chlazení k VZT 2.001				
188	CH2.001	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříně, čidel pro napojení výparníku, včetně skříně s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování, D+M	kus	2,00	110804,39	221 608,78
188	CH2.001b	Kompletní modulární sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro klimatizační jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	2,00	30111,19	60 222,38
189	CH2.002	El.expanzní ventil 3,5-28,1kW	kus	2,00	10544,21	21 088,42
190	CH2.003	AHU COMM Kit vč. komunikační karty ModBus	kus	1,00	32927,56	32 927,56
191	CH2.004	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	4,00	556,74	2 226,96
192	CH2.003	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	2,00	11753,48	23 506,96
193	CH2.004	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva, D+M	ks	2,00	2225,83	4 451,66
194	CH2.005	Chladivo R410, D+M	kg	5,00	1467,35	7 336,75
195	CH2.006	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvící prvky, D+M	m	15,00	654,79	9 821,85
196	CH2.007	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 19,05mm, vč. komunikační kabeláže. D+M	m	25,00	1219,41	30 485,25
197	CH2.008	Chráněčka pro vedení potrubí na střeše, ochrana potrubí proti UV záření D+M	m	16,00	654,79	10 476,64
198	CH2.009	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm D+M	m	15,00	446,29	6 694,35
199	CH2.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	1,60	130,73	209,17
200	CH2.992	Montážní a závěsný materiál	kg	5,10	130,73	666,72
201	CH2.993	Hzs zařízení č. CH2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	556,74	1 670,22
202	CH2.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	1,00	3029,38	3 029,38
	Celkem za	Zařízení č. CH2 – Chlazení k VZT 2.001				436 423,05
	2.1	Zařízení č.2.1 - Přívodní jednotka pro digestoře				
203	2.1.001	Vzduchotechnická přívodní jednotka ve vnitřním provedení. Množství vzduhu 5145 m3/h. Tlaková ztráta 400 Pa. D+M	kus	1,00	171906,95	171 906,95
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ecodesign a ErP 2018</i> <i>Jednotka včetně ventilátoru s EC motorem,</i> <i>vodního ohříváče</i> <i>bez chladiče</i> <i>filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon</i> <i>pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.</i> <i>Dodávka jednotky bez regulace</i> <i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování,</i> <i>zprovoznění a ovládání VZT jednotky</i> <i>Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C.</i> <i>Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT.</i> <i>Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.</i> <i>Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.</i> <i>Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou</i> <i>gumové izolátory chvění.</i> <i>Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.</i>						

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
204	2.1.051	SÁNÍ: Tlumič hluku kulisový 1040x565 - 600/3, vnitřní kulisy tl. 200 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	11618,24	11 618,24
205	2.1.052	PŘÍVOD: Tlumič hluku kulisový 1040x565-1000/6, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	14334,31	14 334,31
206	2.1.053	PŘÍVOD 1.NP: Tlumič hluku kulisový 500x315 -1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5973,10	5 973,10
207	2.1.101	PŘÍVOD 1.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300X300mm, rozsah průtoku 325-2300m3/h, D+M	kus	1,00	12498,43	12 498,43
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i>				
		<i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
208	2.1.102	PŘÍVOD 2-4.NP: Čtyřhranný regulátor variabilního průtoku vzduchu izolovaný, rozměr 300X300mm, rozsah průtoku 325-2300m3/h, D+M	kus	2,00	12498,43	24 996,86
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i>				
		<i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
209	2.1.103	Čtyřhranná regulační klapka 500x315 mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	2104,11	4 208,22
210	2.1.201	Nastavitelná přívodní vyústka do čtyřhraného potrubí, průtok 580 m3/h, rozměr: 625x225mm, dvouřadá s regulací vč. upínacího rámečku.RAL dle arch. D+M	kus	3,00	3455,38	10 366,14
211	2.1.202	Nastavitelná přívodní vyústka do čtyřhraného potrubí, průtok 1140 m3/h, rozměr: 825x160 mm, dvouřadá s regulací vč. upínacího rámečku.RAL dle arch. D+M	kus	4,00	3299,86	13 199,44
212	2.1.301	Oboustranná stěnová mřížka vč pozinkované průchodky a montážního rámečku, průtok 100 - 450 m3/h, rozměr 325x225 mm, RAL dle arch. D+M	pár	2,00	3207,44	6 414,88
213	2.1.302	Oboustranná stěnová mřížka vč pozinkované průchodky a montážního rámečku, průtok 1100 - 1350 m3/h, rozměr 825x225 mm, RAL dle arch. D+M	pár	5,00	5452,43	27 262,15
214	2.1.303	Oboustranná stěnová mřížka vč. pozinkované průchodky a montážního rámečku, průtok 1100 m3/h, rozměr 1000x160 mm, RAL dle arch. D+M	pár	1,00	5051,21	5 051,21
215	2.1.304	~~Větrací mřížka do minerálního podhledu, rozměr 600x600 mm. DODÁVKA STAVBY.~~	kus			
216	2.1.411	Požární klapka 600x315 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	11380,45	11 380,45
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
217	2.1.412	Požární klapka 600x315 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	11380,45	11 380,45
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
218	2.1.421	Požární klapka 600x315 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	11380,45	11 380,45
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
219	2.1.422	Požární klapka 600x315 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	11380,45	11 380,45
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
220	2.1.423	Požární klapka 800x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.	kus	1,00	11282,40	11 282,40
221	2.1.424	Požární stěnový uzávěr 500x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PSU dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PSU. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PSU ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.	kus	1,00	18827,66	18 827,66
222	2.1.425	Požární stěnový uzávěr 500x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PSU dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PSU. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PSU ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.	kus	1,00	18827,66	18 827,66
223	2.1.426	Požární stěnový uzávěr 500x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PSU dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PSU. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PSU ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.	kus	1,00	18827,66	18 827,66
224	2.427	Požární stěnový uzávěr 500x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PSU dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PSU. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PSU ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.	kus	1,00	18827,66	18 827,66
225	2.1.441	Požární stěnový uzávěr 500x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PSU dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PSU. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PSU ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.	kus	1,00	18827,66	18 827,66
226	2.1.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 1000x700 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5995,64	5 995,64
227	2.1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	211,00	832,85	175 731,35

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
228	2.1.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodicích plechů. D+M	m2	63,30	832,85	52 719,41
229	2.1.901	PŘÍVOD: Kaučuková tepelná izolace, tl. 19mm samolepící s Al polepem včetně lepicích pásků D+M	m2	206,00	927,52	191 069,12
230	2.1.902	SÁNÍ: Kaučuková tepelná izolace, tl. 35mm samolepící s Al polepem včetně lepicích pásků D+M	m2	6,50	1855,04	12 057,76
231	2.1.903	VNITŘEK POTRUBÍ VE 2.NP ZA REGULÁTORY: Protihluková izolace se samoplepkou tl. 10 mm, D+M	m2	18,00	607,45	10 934,10
232	2.1.904	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	22,00	1947,46	42 844,12
233	2.1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	121,00	130,73	15 818,33
234	2.1.992	Montážní a závěsný materiál	kg	188,00	130,73	24 577,24
235	2.1.993	Hzs zařízení č. 2.1 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	12,00	486,86	5 842,32
236	2.1.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,98	2364,45	9 403,09
	Celkem za	Zařízení č.2.1 - Přívodní jednotka pro digestoře				1 005 764,90
	3.	Zařízení č. 3 - Hygienické zázemí				
237	3.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve venkovním provedení s deskovým rekuperátorem. Množství vzduchu V = 2180/2480m3/h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	295386,70	295 386,70
		<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva. Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ekodesign a ErP 2018 Jednotka včetně deskového rekuperačního výměníku s integrovanou By-passovou s přípravou na osazení servopohonů, ventilátorů s EC motory, vodního ohříváče bez chladiče filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží. Dodávka jednotky bez regulace Napájení zajistí profese ELE. Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování, zprovoznění a ovládání VZT jednotky Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C. Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT. Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky. Sifony budou součástí dodávky profese ZTI. Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou gumové izolátory chvění. Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.</i>				
238	3.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	227185,17	227 185,17
239	3.051	PŘÍVOD střecha: Tlumič hluku kulisový 660x560 - 1000/4, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	9955,92	9 955,92
240	3.052	ODTAH střecha: Tlumič hluku kulisový 660x560 - 1500/4, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	13372,98	13 372,98
241	3.101	PŘÍVOD 4.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN150, průtok vzduchu 230-250 m3/h (nastavení hodnot dle PD), vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	3,00	2808,48	8 425,44
242	3.102	ODTAH 4.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN160, průtok vzduchu 300 m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	2808,48	2 808,48
243	3.103	ODTAH 4.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN125 průtok vzduchu 80-150 m3/h (nastavení hodnot dle PD), vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	3,00	2429,81	7 289,43
244	3.104	PŘÍVOD 3.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN150, průtok vzduchu 250 m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	2808,48	2 808,48
245	3.105	PŘÍVOD 3.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN100, průtok vzduchu 40 m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	2170,60	2 170,60
246	3.106	ODTAH 3.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN200, průtok vzduchu 380 m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	3827,29	3 827,29
247	3.107	ODTAH 3.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN125 průtok vzduchu 80-150 m3/h (nastavení hodnot dle PD), vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	3,00	2429,81	7 289,43
248	3.108	PŘÍVOD 2.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN150, průtok vzduchu 230-250 m3/h (nastavení hodnot dle PD), vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	3,00	2808,48	8 425,44

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
249	3.109	ODTAH 2.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN150, průtok vzduchu 300 m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	1,00	2808,48	2 808,48
250	3.110	ODTAH 2.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN125 průtok vzduchu 130-150 m3/h (nastavení hodnot dle PD), vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	3,00	2429,81	7 289,43
251	3.111	PŘÍVOD 1.NP: Kruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN150, průtok vzduchu 230 m3/h, vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	2,00	2808,48	5 616,96
252	3.112	ODTAH 1.NP: KKruhový omezovací regulátor pro vložení do potrubí, konstantní průtok, rozměr DN150 průtok vzduchu 230-280 m3/h (nastavení hodnot dle PD), vč. revizního otvoru do potrubí, D+M	kus	2,00	2808,48	5 616,96
253	3.113	Kruhová regulační klapka DN 125 mm, ovl. ruční, D+M	kus	8,00	293,02	2 344,16
254	3.114	Kruhová regulační klapka DN 150 mm, ovl. ruční, D+M	kus	6,00	316,69	1 900,14
255	3.115	Kruhová regulační klapka DN 200 mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	371,91	371,91
256	3.201	Přívodní anemostat 400x400mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 125-230 m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně vřívě čelní desky 400x400. D+M	kus	12,00	3719,10	44 629,20
257	3.202	Přívodní talířový ventil DN 125 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	1,00	645,77	645,77
258	3.251	Odvodní talířový ventil DN 100 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	8,00	624,36	4 994,88
259	3.252	Odvodní talířový ventil DN 125 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	24,00	645,77	15 498,48
260	3.253	Odvodní talířový ventil DN 200 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	10,00	743,82	7 438,20
~~261~~	~~3.301~~	~~Dvěřní větrací mřížka, rozměr 625x125 mm, umístění dle PD, DODÁVKA STAVBY~~	~~pár~~			
262	3.411	Požární klapka 150x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7628,66	7 628,66
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
263	3.412	Požární klapka 200x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7624,16	7 624,16
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
264	3.413	Požární klapka 200x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7624,16	7 624,16
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
265	3.414	Požární klapka 150x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7624,16	7 624,16
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
266	3.421	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7965,64	7 965,64
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
267	3.422	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
268	3.423	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
269	3.424	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
270	3.431	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
271	3.432	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělicí konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek.				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
272	3.433	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
273	3.441	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
274	3.442	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
275	3.443	Požární klapka 150x280 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7965,64	7 965,64
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
276	3.444	Požární klapka 280x150 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7926,19	7 926,19
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
277	3.501	Sací protidešťová žaluzie se sítí 660x560 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4248,79	4 248,79
278	3.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 660x560 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4248,79	4 248,79
279	3.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	15,00	123,97	1 859,55
280	3.602	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 125 mm, D+M	m	42,00	160,03	6 721,26
281	3.603	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	22,00	185,96	4 091,12

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
282	3.604	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 200mm, D+M	m	18,00	228,78	4 118,04
283	3.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	14,95	439,53	6 570,97
284	3.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 125 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	72,80	449,67	32 735,98
285	3.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	59,80	510,53	30 529,69
286	3.704	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 200 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	5,20	589,42	3 064,98
287	3.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	138,30	832,85	115 183,16
288	3.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	41,49	832,85	34 554,95
289	3.901	PŘÍVOD: Kaučuková tepelná izolace, tl. 19mm samolepící s Al polepem včetně lepicích pásků D+M	m2	60,50	927,52	56 114,96
290	3.902	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	51,00	1947,46	99 320,46
291	3.903	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	14,00	1947,46	27 264,44
292	3.904	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	22,00	1947,46	42 844,12
293	3.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	132,00	130,73	17 256,36
294	3.992	Montážní a závěsný materiál	kg	214,00	130,73	27 976,22
295	3.993	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	12,00	486,86	5 842,32
296	3.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,15	2402,76	7 572,20
	Celkem za	Zařízení č. 3 - Hygienické zázemí				1 337 986,42
	4.	Zařízení č. 4 - DEPOZIT "Levá strana" - Větrání				
297	4.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s deskovým rekuperátorem. Množství vzduchu V = 2100/2100m3/h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	426706,99	426 706,99

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.

Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014

a splňuje požadavky na Ekodesign a ErP 2018

Jednotka včetně deskového rekuperačního výměníku s integrovanou By-passovou s přípravou na osazení servopohonů, ventilátorů s EC motory, vodního ohříváče

dvouokruhového přímého freonového chladiče, chladivo R410A

filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon

pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.

Dodávka jednotky bez regulace

Napájení zajistí profese ELE.

Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování,

zprovoznění a ovládání VZT jednotky

Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C.

Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT.

Profese VZT zajistí propojení VZT jednotky a kondenzační jednotkou pomocí CU

potrubí vč. komunikační kabeláže, vč. Dodávky komunikačního boxu, prokabelování,

doplnění chladiva a zprovoznění zařízení ve spolupráci s profesí MaR. Kondenzační

jednotka je součástí dodávky profese VZT

Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.

Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.

Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou

gumové izolátory chvění.

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.

298	4.003	Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 8kg/h. D+M	kus	1,00	144634,67	144 634,67
-----	-------	--	-----	------	-----------	------------

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.

Napájení topení = 400V/3f.

Napájení regulace = 230V/1f.

Max.příkon = 6,0 kW.

Max.proud = 8,7 A.

Jištění = 10 A.

Včetně:

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
---------------	-------------	-------	----------------	----------	-----------------	--------------

čidlo vlhkosti (kanálové 0-10V) = 1ks
čidlo tlakové difference = 1ks
hygrostat = 1ks
chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks,
trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks,
parní hadice (D=57/45mm) = 4m,
kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m,
nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks.
Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu).
Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR
Profese ZTI zajistí:
Sanitární přípojk
Pitná voda G3/4", teplota 1-25°C, provozní tlak 2-10 bar
Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm.
Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ.
Připojení na zvlhčovači ø30 mm.

299	4.004	Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 10kg/h. D+M	kus	1,00	149728,71	149 728,71
-----	-------	---	-----	------	-----------	------------

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.
Napájení topení = 400V/3f.
Napájení regulace = 230V/1f.
Max.příkon = 7,9 kW.
Max.proud = 11,0 A.
Jištění = 16 A.
Včetně:
chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks,
trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks,
parní hadice (D=57/45mm) = 4m,
kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m,
nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks.
Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu).
Průřez přívodního vodiče a jištění musí odpovídat situaci na místě instalace a platným předpisům. Napájení regulace: jištění 6 A.
Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR
(od bezpečnostního hygrostatu a čidla tlakové difference, který je součástí dodávky profese MaR)
Profese ZTI zajistí:
Sanitární přípojk
Pitná voda Ø 1/2", teplota 1 až 40 °C, provozní tlak 1 až 10 bar
Potřebný průtok vody pro plnění 2,5 l/min na každých 15 kg/h parního výkonu
Připojení na zvlhčovači (převlečná matice R 3/4")
Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm.
Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ.
Připojení na zvlhčovači ø30 mm.

300	4.005	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	283981,46	283 981,46
301	4.051	Tlumič hluku kulisový 500x400 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	6046,36	6 046,36
302	4.052	Tlumič hluku kulisový 500x400 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	6046,36	12 092,72
303	4.121 a	Tlumič hluku kulisový 500x250 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm za regulátorem průtoku,provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	5327,33	10 654,66
304	4.133 a	Tlumič hluku kulisový 500x250 - 1000/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm za regulátorem průtoku,provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	5327,33	10 654,66
305	4.101	Regulátor konstantního průtoku průtoku vzduchu 500x250mm D+M	kus	2,00	4 615,07	9 230,14
306	4.102	Regulátor konstantního průtoku průtoku vzduchu 500x250mm D+M	kus	2,00	4 615,07	9 230,14
307	4.101	Kruhová regulační klapka DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	5,00	321,20	1 606,00
308	4.102	Kruhová regulační klapka DN 200 mm, ovl. ruční, D+M	kus	7,00	371,91	2 603,37
309	5.135	Regulační klapka 500x250 s přípravou na pohon (pohon v dodávce MaR)	kus	2,00	1 779,53	3 559,06
310	4.201	Přívodní vyústka komfortní 2řadá s regulací vel.525x225 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	1,00	2862,58	2 862,58
311	4.202	Přívodní vyústka komfortní 2řadá s regulací vel.825x225 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	1,00	4352,47	4 352,47
312	4.203	Přívodní vyústka komfortní 2řadá s regulací vel.625x325 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	1,00	4255,55	4 255,55

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
313	4.204	Přívodní vyústka komfortní 2řadá s regulací vel.1020x75 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	3222,09	6 444,18
314	4.205	Přívodní talířový ventil DN 160 zoceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	3,00	689,72	2 069,16
315	4.251	Odvodní vyústka komfortní 1řadá s regulací vel.625x75 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	1824,61	3 649,22
316	4.252	Odvodní vyústka komfortní 1řadá s regulací vel.1020x75 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	10,00	2541,39	25 413,90
317	4.205	Odvodní talířový ventil DN 160 zoceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	4,00	689,72	2 758,88
318	4.205	Odvodní talířový ventil DN 200 zoceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku, RAL dle arch. D+M	kus	2,00	743,82	1 487,64
319	4.433	Požární klapka DN 200mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7955,49	7 955,49
<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
320	4.434	Požární klapka DN 200mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7955,49	7 955,49
<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
321	4.501	Sací protidešťová žaluzie se sítí 1000x700mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
322	4.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 1000x700mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
323	4.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	32,00	510,53	16 336,96
324	4.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	131,00	589,42	77 214,02
325	4.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti C, celotmelené , včetně těsnícího a spojovacího materiálu, těsná montáž . D+M	m2	110,00	862,16	94 837,60
326	4.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti C, celotmelené , včetně těsnícího a spojovacího materiálu, nábehových a vodicích plechů, těsná montáž D+M	m2	62,00	862,16	53 453,92
327	4.901 - přívod	Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	82,00	1 947,46	159 691,72
328	2.903	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	6,00	1947,46	11 684,76
329	2.904	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	8,00	1947,46	15 579,68
330	4.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	83,00	130,73	10 850,59
331	4.992	Montážní a závěsný materiál	kg	157,00	130,73	20 524,61
332	4.993	Hzs zařízení č. 4 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	6,00	486,86	2 921,16
333	4.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,90	7529,49	6 776,54
	Celkem za	Zařízení č. 4 - DEPOZIT "Levá strana" - Větrání				1 621 796,34
	CH4	Zařízení č. CH4 – Chlazení k VZT 4.001				
334	CH4.001	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříně, čidel pro napojení výparníku, včetně skříně s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování, D+M	kus	2,00	119503,70	239 007,40
335	CH4.001b	Kompletní modulární sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro klimatizační jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	2,00	30111,19	60 222,38
336	CH4.002	El.expanzní ventil 3,5-28,1kW	kus	2,00	10544,21	21 088,42

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
337	CH4.003	AHU COMM Kit vč. komunikační karty ModBus	kus	1,00	32927,56	32 927,56
338	CH4.004	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	4,00	556,74	2 226,96
339	CH4.005	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	2,00	11753,48	23 506,96
340	CH4.006	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva, D+M	ks	2,00	2225,83	4 451,66
341	CH4.007	Chladivo R410, D+M	kg	2,00	1467,35	2 934,70
342	CH4.008	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 19,05mm, vč. komunikační kabeláže. D+M	m	22,00	1219,41	26 827,02
343	CH4.009	Chránička pro vedení potrubí na střeše, ochrana potrubí proti UV záření D+M	m	22,00	654,79	14 405,38
344	CH4.010	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm D+M	m	5,00	446,29	2 231,45
345	CH4.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	1,60	130,73	209,17
346	CH4.992	Montážní a závěsný materiál	kg	5,10	130,73	666,72
347	CH4.993	Hzs zařízení č. CH2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začištění, vrt, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	556,74	1 670,22
348	CH4.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	1,00	2766,79	2 766,79
	Celkem za	Zařízení č. CH4 – Chlazení k VZT 4.001				435 142,79
Díl:	4.1	Přesná klimatizace procesní m.č. D1.227 D1.306c a 306b				
349	4.1.01	Klimatizační jednotka s přesnou regulací teploty a vlhkosti ve standardu definovaném technickou zprávou. Qtot = 4,0kW, Qchl = 5,5kW, Zvlhčovací výkon = 3kg/h	kus	3,00	282178,26	846 534,78

přímý výparník

G4 filtrace, EC ventilátory, kompletní regulace včetně čidel a dotykového displeje, ModBus připojitelnost (RS485). Teplotní čidla chladicího systému. Čidla teploty a vlhkosti vzduchu včetně kab. a zapojení.

Napájení zajistí profese ELE,

ovládání autonomní (profese MaR sběr informací ModBus),

odvod kondenzátu zajistí profese ZTI,

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

350	4.01.a	Instalační podstavec pro klimatizační jednotku výšky 200 mm	kus	3,00	14521,40	43 564,20
351	4.01.b	Čerpadlo kondenzátu	kus	3,00	18160,48	54 481,44
352	4.01.d	Uvedení do provozu přesné klimatizace	kus	3,00	20918,25	62 754,75
353	VZT 4.1.01.01	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříň, čidel pro napojení výparníku, včetně skříňe s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování	kus	3,00	127 487,37	382 462,11
354	VZT 4.1.01.02	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	18,00	556,74	10 021,32
355	VZT 4.1.01.03	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky)	ks	3,00	19 230,00	57 690,00
356	VZT 4.1.01.04	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva	ks	3,00	2 225,83	6 677,49
357	VZT 4.1.01.05	Chladivo R410A	kg	2,56	1 467,35	3 757,59
358	VZT 4.1.01.06	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvící prvky	m	33,70	654,79	22 066,42
359	VZT 4.1.01.07	Prostupka střechou včetně prostupu a zatěsnění	kus	3,00	2 922,31	8 766,93
360	VZT 4.1.01.08	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu střechou pro vedení CU potrubí	ks	3,00	864,41	2 593,23
361	VZT 4.1.01.09	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 15,88mm, komunikační kabeláž.	m	128,04	1 069,52	136 941,34
362	VZT 4.1.01.11	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm	m	59,00	446,29	26 331,11
363	4.1.051	Tlumič hluku kulisový 710x500 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku, provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	4,00	10880,06	43 520,24
364	4.1.201	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 8300mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 750m³/h , mikroperforace SSměr/Oblast 90/40 + B 8150mm, 335m³/h, 270/40 , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,2 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 4ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 4ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	4,00	13 393,27	53 573,08

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
365	4.1.202	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 4000mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 1500m3/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/60 , prodyšnost 55m3/h/m2 při 120Pa, požární odolnost - třída B-s1, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,2 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 1ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 1850mm Hliníkový profil, 1ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	1,00	6 407,00	6 407,00
366	4.1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. 1, třída těsnosti II	m2	40,00	832,85	33 314,00
367	4.1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. 1, třída těsnosti II	m2	42,00	832,85	34 979,70
368	4.1.901	Kaučuková tepelná izolace vzduchu, tl. 12mm samolepící s Al polepem včetně lepicích pásků	m2	82,00	607,45	49 810,90
369	4.1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	25,00	130,73	3 268,25
370	4.1.994	Montážní a závěsný materiál	kg	30,00	130,73	3 921,90
371	4.1.995	Hzs zařízení č. 2.01-1 až 3 - Přesná klimatizace m.č. 2.01.1-3 - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	12,00	486,86	5 842,32
372	4.1.999	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 24 m	t	2,10	5 305,92	11 142,43
	Celkem za	Přesná klimatizace procesní m.č. D1.227 D1.306c a 306b				1 910 422,54
Díl:	4.2	Přesná klimatizace m.č. D1.306a D1.226				
373	4.2.01	Klimatizační jednotka s přesnou regulací teploty a vlhkosti ve standardu definovaném technickou zprávou. Qtop = 6,0kW, Qchl = 8,9kW, Zvlhčovací výkon = 3kg/h	kus	2,00	304881,68	609 763,36

přímý výparník

G4 filtrace, EC ventilátory, kompletní regulace včetně čidel a dotykového displeje, ModBus připojitelnost (RS485). Teplotní čidla chladicího systému. Čidla teploty a vlhkosti vzduchu včetně kab. a zapojení.

Napájení zajistí profese ELE,
ovládání autonomní (profese MaR sběr informací ModBus),
odvod kondenzátu zajistí profese ZTI,

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

374	4.2.a	Instalační podstavec pro klimatizační jednotku výšky 200 mm	kus	2,00	14 714,11	29 428,22
375	4.2.b	Čerpadlo kondenzátu	kus	2,00	18 155,97	36 311,94
376	4.2.d	Uvedení do provozu vodní jednotky přesné klimatizace	kus	2,00	20 918,25	41 836,50
377	VZT 4.2.01.01	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříň, čidel pro napojení výparníku, včetně skříňe s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování	kus	2,00	234 201,87	468 403,74
378	VZT 4.2.01.02	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	12,00	556,74	6 680,88
379	VZT 4.2.01.03	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky)	ks	2,00	19 230,00	38 460,00
380	VZT 4.2.01.04	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva	ks	2,00	2 225,83	4 451,66
381	VZT 4.2.01.05	Chladivo R410A	kg	2,04	1 467,35	2 993,39
382	VZT 4.2.01.06	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvící prvky	m	26,00	654,79	17 024,54
383	VZT 4.2.01.07	Prostupka střešou včetně prostupu a zatěsnění	kus	2,00	2 922,31	5 844,62
384	VZT 4.2.01.08	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu střešou pro vedení CU potrubí	ks	2,00	864,41	1 728,82
385	VZT 4.2.01.09	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 22,22mm, komunikační kabeláž.	m	102,00	1 371,56	139 899,12
386	VZT 4.2.01.10	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm	m	53,00	446,29	23 653,37
387	4.2.051	Tlumič hluku kulisový 710x500 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku, provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	4,00	10880,06	43 520,24
388	4.2.201	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 8300mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok do 1100m3/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/30 + B 8150mm, 360m3/h, 270/30 , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,3 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 4ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 4ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	4,00	14 218,23	56 872,92

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
389	4.2.202	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 8300mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 1300m3/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/30 + B 8150mm, 360m3/h, 270/30 , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,3 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 4ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 4ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez přípojovací pásek	kus	2,00	14 218,23	28 436,46
390	4.2.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. 1, třída těsnosti II	m2	135,00	832,85	112 434,75
391	4.2.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. 1, třída těsnosti II	m2	57,00	832,85	47 472,45
392	4.2.901	Kaučuková tepelná izolace vzduchu, tl. 12mm samolepící s Al polemem včetně lepicích pásků	m2	192,00	607,45	116 630,40
393	4.1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	25,00	130,73	3 268,25
394	4.2.994	Montážní a závěsný materiál	kg	30,00	130,73	3 921,90
395	4.2.995	Hzs zařízení č. 2.01-4 - Přesná klimatizace m.č. 2.01.4 - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	12,00	486,86	5 842,32
396	4.2.999	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	2,30	5 444,54	12 522,44
	Celkem za	Přesná klimatizace m.č. D1.306a D1.226				1 857 402,30
Díl:	4.3	Přesná klimatizace m.č. D1.228. D1.305a				
397	4.3.01	Klimatizační jednotka s přesnou regulací teploty a vlhkosti ve standardu definovaném technickou zprávou. Qtop = 9,0kW, Qchl = 12,1kW, Zvlhčovací výkon = 8kg/h	kus	2,00	351569,90	703 139,80

přímý výparník

G4 filtrace, EC ventilátory, kompletní regulace včetně čidel a dotykového displeje, ModBus připojitelnost (RS485). Teplotní čidla chladicího systému. Čidla teploty a vlhkosti vzduchu včetně kab. a zapojení.

Napájení zajistí profese ELE,
ovládání autonomní (profese MaR sběr informací ModBus),
odvod kondenzátu zajistí profese ZTI,

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

398	4.3.a	Instalační podstavec pro klimatizační jednotku výšky 200 mm	kus	2,00	19 724,75	39 449,50
399	4.3.b	Čerpadlo kondenzátu	kus	2,00	18 155,97	36 311,94
400	4.3.d	Uvedení do provozu vodní jednotky přesné klimatizace	kus	1,00	20 918,25	20 918,25
401	VZT 4.3.01.01	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříň, čidel pro napojení výparníku, včetně skříňe s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování	kus	2,00	248 122,57	496 245,14
402	VZT 4.3.01.02	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	12,00	556,74	6 680,88
403	VZT 4.3.01.03	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky)	ks	2,00	19 230,00	38 460,00
404	VZT 4.3.01.04	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva	ks	2,00	2 225,83	4 451,66
405	VZT 4.3.01.05	Chladivo R410A	kg	1,08	1 467,35	1 584,74
406	VZT 4.3.01.06	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvící prvky	m	25,50	654,79	16 697,15
407	VZT 4.3.01.07	Prostupka střešou včetně prostupu a zatěsnění	kus	2,00	2 922,31	5 844,62
408	VZT 4.3.01.08	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu střešou pro vedení CU potrubí	ks	2,00	864,41	1 728,82
409	VZT 4.3.01.09	Cu potrubí svazek: kapalina = 12,7mm, plyn = 22,2mm, komunikační kabeláž.	m	54,00	1 460,59	78 871,86
410	VZT 4.3.01.10	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm	m	10,00	446,29	4 462,90
411	4.3.051	Tlumič hluku kulisový 710x500 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku, provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	4,00	10880,06	43 520,24
412	4.3.203	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 7900mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok do 1375m3/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/20 + B 7750mm, 462m3/h, 270/20 , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,4 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 3ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 3ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez přípojovací pásek	kus	8,00	14 027,77	112 222,16
413	4.3.251	Odvodní vyústka komfortní řáda s regulací vel.1120x500 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	ks	1,00	6 534,35	6 534,35

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
414	4.3.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	292,00	832,85	243 192,20
415	4.3.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, nábehových a vodících plechů. D+M	m2	80,00	832,85	66 628,00
416	4.3.901	Kaučuková tepelná izolace vzduchu, tl. 12mm samolepící s Al polepem včetně lepicích pásek	m2	372,00	607,45	225 971,40
417	4.3.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	45,00	130,73	5 882,85
418	4.3.994	Montážní a závěsný materiál	kg	52,00	130,73	6 797,96
419	4.3.995	Hzs zařízení č. 4.3 - Přesná klimatizace m.č. D1.226, D1.228. D1.305a - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	12,00	486,86	5 842,32
420	4.3.999	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	2,50	6 070,02	15 175,05
	Celkem za	Přesná klimatizace m.č. D1.228. D1.305a				2 186 613,78
Díl:	5.	Zařízení č. 5 - DEPOZIT "Pravá strana" - Větrání				
421	5.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním provedení s deskovým rekuperátorem. Množství vzduchu V = 2000/2000m3/h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	546082,22	546 082,22

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.

Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014

a splňuje požadavky na Ekodesign a ErP 2018

Jednotka včetně deskového rekuperačního výměníku s integrovanou By-passovou s přípravou na osazení servopohonů, ventilátorů s EC motory, vodního ohříváče

dvouokruhového přímého freonového chladiče, chladivo R410A

filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon

pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.

Dodávka jednotky bez regulace

Napájení zajistí profese ELE.

Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování, zprovoznění a ovládání VZT jednotky

Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C.

Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT.

Profese VZT zajistí propojení VZT jednotky a kondenzační jednotkou pomocí CU potrubí vč. komunikační kabeláže, vč. Dodávky komunikačního boxu, prokabelování, doplnění chladiwa a zprovoznění zařízení ve spolupráci s profesí MaR. Kondenzační jednotka je součástí dodávky profese VZT

Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.

Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.

Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou gumové izolátory chvění.

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.

422	5.003	Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 8kg/h. D+M	kus	1,00	144 634,67	144 634,67
-----	-------	--	-----	------	------------	------------

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.

Napájení topení = 400V/3f.

Napájení regulace = 230V/1f.

Max.příkon = 6,0 kW.

Max.proud = 8,7 A.

Jištění = 10 A.

Včetně:

chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks,

trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks,

parní hadice (D=57/45mm) = 4m,

kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m,

nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks.

Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu).

Průřez přívodního vodiče a jištění musí odpovídat situaci na místě instalace a platným předpisům. Napájení regulace: jištění 6 A.

Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu

pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR

(od bezpečnostního hygrostatu a čidla tlakové difference, který je součástí dodávky profese MaR)

Profese ZTI zajistí:

Sanitární připojky

Pitná voda Ø1/2", teplota 1 až 40 °C, provozní tlak 1 až 10 bar

Potřebný průtok vody pro plnění 2,5 l/min na každých 15 kg/h parního výkonu

Připojení na zvlhčovači (převlečná matice R 3/4")

Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm.

Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ.

Připojení na zvlhčovači Ø30 mm.

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
423	5.004	Elektrický odporový parní zvlhčovač (1 střední jednotka). Určený pro napojení na pitnou vodu. Zvlhčovací výkon = 5kg/h. D+M	kus	1,00	137 079,26	137 079,26

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.

Napájení topení = 400V/3f.

Napájení regulace = 230V/1f.

Max.příkon = 3,8 kW.

Max.proud = 5,5 A.

Jištění = 10 A.

Včetně:

chlazení odpadní vody (vestavěné) = 1ks,

trubice (min. šíře potrubí 850 mm) = 1ks,

parní hadice (D=57/45mm) = 4m,

kondenzační hadice (D=12/8mm) = 4m,

nosné konstrukce pro zvlhčovač = 1ks.

Napájení zajistí profese ELE: (napájení regulace a napájení ohřevu).

Průřez přívodního vodiče a jištění musí odpovídat situaci na místě instalace

a platným předpisům. Napájení regulace: jištění 6 A.

Ovládání zajistí profese MaR včetně zapojení bezpečnostního okruhu

pro blokování zvlhčovače z nadřazeného systému MaR

(od bezpečnostního hygrostatu a čidla tlakové difference, který je součástí dodávky profese MaR)

Profese ZTI zajistí:

Sanitární připojky

Pitná voda Ø1/2", teplota 1 až 40 °C, provozní tlak 1 až 10 bar

Potřebný průtok vody pro plnění 2,5 l/min na každých 15 kg/h parního výkonu

Připojení na zvlhčovači (převlečná matice R 3/4")

Odpad teplotní odolnost min. 90 °C, min Ø 40 mm.

Potřebná kapacita odpadu min. průměr odpadu 40mm pro každý vyvíječ.

Připojení na zvlhčovači ø30 mm.

424	5.005	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	283981,46	283 981,46
425	5.051	Tlumič hluku kulisový 630x450 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	3,00	8 353,32	25 059,96
426	5.052	Tlumič hluku kulisový 800x500 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	9 684,31	19 368,62
427	5.121 a	Tlumič hluku kulisový 300x200 - 1000/1, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku,provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	3 956,90	7 913,80
428	5.133 a	Tlumič hluku kulisový 400x200 - 1000/1, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku,provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	4 315,28	8 630,56
429	5.134 a	Tlumič hluku kulisový 400x200 - 1000/1, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku,provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	4 315,28	8 630,56
430	5.121	Regulátor konstantního průtoky průtoky vzduchu 300x200mm D+M	kus	2,00	3 707,83	7 415,66
431	5.133	Regulátor konstantního průtoky průtoky vzduchu 400x200mm D+M	kus	2,00	4 132,71	8 265,42
432	5.134	Regulátor konstantního průtoky průtoky vzduchu 400x200mm D+M	kus	2,00	4 132,71	8 265,42
433	5.135	Regulační klapka 400x200 s přípravou na pohon (pohon v dodávce MaR)	kus	2,00	1 594,71	3 189,42
434	5.136	Regulační klapka 300x200 s přípravou na pohon (pohon v dodávce MaR)	kus	2,00	1 492,15	2 984,30
435	5.201	Přívodní vyústka komfortní 2řadá s regulací vel.525x225 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	1,00	2862,58	2 862,58
436	5.202	Přívodní vyústka komfortní 2řadá s regulací vel.425x225 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	2456,86	4 913,72
437	5.251	Odvodní vyústka komfortní 1řadá s regulací vel.525x225 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	2113,13	4 226,26
438	5.252	Odvodní vyústka komfortní 1řadá s regulací vel.425x225 mm včetně montážního rámečku z pozinku opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	1832,50	3 665,00
439	5.431	Požární klapka 450x315mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	9366,50	9 366,50
<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárními tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBR a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>						

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
440	5.432	Požární klapka 450x315mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	9366,50	9 366,50

Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.

Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.

Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBR a způsobu zabudování PPK.

Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.

Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.

441	5.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 1000x700mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
442	5.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x700mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
443	5.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti C, celotmelené, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, těsná montáž. D+M	m2	360,00	862,16	310 377,60

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
444	5.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti C, celotmelené , včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodicích plechů, těsná montáž D+M	m2	104,00	862,16	89 664,64
445	5.901	Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	204,00	1 947,46	397 281,84
446	5.902	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	18,00	1 947,46	35 054,28
447	5.903	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	2,00	1 947,46	3 894,92
448	5.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	83,00	130,73	10 850,59
449	5.992	Montážní a závěsný materiál	kg	157,00	130,73	20 524,61
450	5.993	Hzs zařízení č. 5 - DEPOZIT "Pravá strana" - Větrání - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začištění	hod	6,00	486,86	2 921,16
451	5.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,90	9 886,04	8 897,44
	Celkem za	Zařízení č. 5 - DEPOZIT "Pravá strana" - Větrání				2 137 360,25
	CH5	Zařízení č. CH5 – Chlazení k VZT 5.001				
452	CH5.001	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříň, čidel pro napojení výparníku, včetně skříň s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování, D+M	kus	2,00	171616,18	343 232,36
453	CH5.001b	Kompletní modulární sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro klimatizační jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	2,00	30111,19	60 222,38
454	CH5.002	El.expanzní ventil 3,5-28,1kW	kus	2,00	10356,00	20 712,00
455	CH5.003	AHU COMM Kit vč. komunikační karty ModBus	kus	1,00	32927,56	32 927,56
456	CH5.004	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	4,00	556,74	2 226,96
457	CH5.005	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	2,00	11753,48	23 506,96
458	CH5.006	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva, D+M	ks	2,00	2225,83	4 451,66
459	CH5.007	Chladivo R410, D+M	kg	2,00	1467,35	2 934,70
460	CH5.008	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 19,05mm, vč. komunikační kabeláže. D+M	m	20,00	1219,41	24 388,20
461	CH5.009	Chránička pro vedení potrubí na střeše, ochrana potrubí proti UV záření D+M	m	20,00	654,79	13 095,80
462	CH5.010	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm D+M	m	5,00	446,29	2 231,45
463	CH5.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	1,60	130,73	209,17
464	CH5.992	Montážní a závěsný materiál	kg	5,10	130,73	666,72
465	CH5.993	Hzs zařízení č. CH2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začištění, vrtý, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	556,74	1 670,22
466	CH5.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	1,00	2865,96	2 865,96
	Celkem za	Zařízení č. CH5 – Chlazení k VZT 5.001				535 342,10
Díl:	5.1	Přesná klimatizace m.č. D1.302				
467	5.1.01	Klimatizační jednotka s přesnou regulací teploty a vlhkosti ve standardu definovaném technickou zprávou. Qtot = 4,0kW, Qchl = 5,5kW, Zvlhčovací výkon = 3kg/h	kus	1,00	282 178,26	282 178,26

přímý výparník

G4 filtrace, EC ventilátory, kompletní regulace včetně čidel a dotykového displeje, ModBus připojitelnost (RS485). Teplotní čidla chladicího systému. Čidla teploty a vlhkosti vzduchu včetně kab. a zapojení.

Napájení zajišťí profese ELE,
ovládání autonomní (profese MaR sběr informací ModBus),
odvod kondenzátu zajišťí profese ZTI,

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

468	5.1.a	Instalační podstavec pro klimatizační jednotku výšky 200 mm	kus	1,00	14 521,40	14 521,40
469	5.1.b	Čerpadlo kondenzátu	kus	1,00	18 155,97	18 155,97
470	5.1.d	Uvedení do provozu vodní jednotky přesné klimatizace	kus	1,00	20 918,25	20 918,25
471	VZT 5.1.01.01	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříň, čidel pro napojení výparníku, včetně skříň s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování	kus	1,00	127 487,37	127 487,37
472	VZT 5.1.01.02	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	18,00	556,74	10 021,32
473	VZT 5.1.01.03	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky)	ks	1,00	19 230,00	19 230,00

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
474	VZT 5.1.01.04	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva	ks	1,00	2 225,83	2 225,83
475	VZT 5.1.01.05	Chladivo R410A	kg	1,28	1 467,35	1 878,21
476	VZT 5.1.01.06	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvicí prvky	m	10,00	654,79	6 547,90
477	VZT 5.1.01.07	Prostupka střešou včetně prostupu a zatěsnění	kus	1,00	2 922,31	2 922,31
478	VZT 5.1.01.08	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu střešou pro vedení CU potrubí	ks	1,00	864,41	864,41
479	VZT 5.1.01.09	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 15,88mm, komunikační kabeláž.	m	64,00	1 069,52	68 449,28
480	VZT 5.1.01.10	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm	m	43,00	446,29	19 190,47
481	5.1.051	Tlumič hluku kulisový 710x500 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku, provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	10880,06	21 760,12
482	5.1.201	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 12000mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 1500m3/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/30 + B 12000mm, 629m3/h, 270/30 , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 1,4 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 7ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 7ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	1,00	20 027,92	20 027,92
483	5.1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	15,00	832,85	12 492,75
484	5.1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	13,00	832,85	10 827,05
485	5.1.901	Kaučuková tepelná izolace vzduchu, tl. 12mm samolepící s Al polem včetně lepicích pásků	m2	28,00	607,45	17 008,60
486	5.1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	25,00	130,73	3 268,25
487	5.1.994	Montážní a závěsný materiál	kg	30,00	130,73	3 921,90
488	5.1.995	Hzs zařízení č. 5.1 - Přesná klimatizace m.č. D1.302- zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	12,00	486,86	5 842,32
489	5.1.999	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	2,50	1 790,80	4 477,00
	Celkem za	Přesná klimatizace m.č. D1.302				694 216,89
Díl:	5.2	Přesná klimatizace m.č. 2xD1.222				
490	05.02.2001	Klimatizační jednotka s přesnou regulací teploty a vlhkosti ve standardu definovaném technickou zprávou. Qtot = 6,0kW, Qchl = 8,9kW, Zvlhčovací výkon = 3kg/h	kus	2,00	304 881,68	609 763,36

přímý výparník

G4 filtrace, EC ventilátory, kompletní regulace včetně čidel a dotykového displeje, ModBus připojitelnost (RS485). Teplotní čidla chladicího systému. Čidla teploty a vlhkosti vzduchu včetně kab. a zapojení.

Napájení zajistí profese ELE,
ovládání autonomní (profese MaR sběr informací ModBus),
odvod kondenzátu zajistí profese ZTI,

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

491	5.2.a	Instalační podstavec pro klimatizační jednotku výšky 200 mm	kus	2,00	14 714,11	29 428,22
492	5.2.b	Čerpadlo kondenzátu	kus	2,00	18 155,97	36 311,94
493	5.2.d	Uvedení do provozu vodní jednotky přesné klimatizace	kus	1,00	20 918,25	20 918,25
494	VZT 5.2.01.01	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříně, čidel pro napojení výparníku, včetně skříně s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování	kus	2,00	233 089,52	466 179,04
495	VZT 5.2.01.02	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	12,00	556,74	6 680,88
496	VZT 5.2.01.03	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střešy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střešy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky)	ks	2,00	19 230,00	38 460,00
497	VZT 5.2.01.04	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva	ks	2,00	2 225,83	4 451,66
498	VZT 5.2.01.05	Chladivo R410A	kg	0,73	1 467,35	1 071,17
499	VZT 5.2.01.06	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvicí prvky	m	10,50	654,79	6 875,30
500	VZT 5.2.01.07	Prostupka střešou včetně prostupu a zatěsnění	kus	2,00	2 922,31	5 844,62
501	VZT 5.2.01.08	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu střešou pro vedení CU potrubí	ks	2,00	864,41	1 728,82
502	VZT 5.2.01.09	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 22,22mm, komunikační kabeláž.	m	36,50	1 371,56	50 061,94
503	VZT 5.2.01.10	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm	m	8,50	446,29	3 793,47
504	5.2.051	Tlumič hluku kulisový 710x500 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku, provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	4,00	10880,06	43 520,24

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
505	5.2.201	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 12000mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 2000m³/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/30 + B 12000mm, 629m³/h, 270/30 , prodyšnost 55 m ³ /h/m ² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 1,4 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 7ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 7ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	4,00	20 027,92	80 111,68
506	5.2.202	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 5800mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 1400m³/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/30 + B 5650mm, 260m³/h, 270/30 , prodyšnost 55 m ³ /h/m ² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,1 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 2ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 2ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	1,00	10 792,15	10 792,15
507	5.2.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. 1, třída těsnosti II	m2	247,00	832,85	205 713,95
508	5.2.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. 1, třída těsnosti II	m2	46,00	832,85	38 311,10
509	5.2.901	Kaučuková tepelná izolace vzduchu, tl. 12mm samolepící s Al polem včetně lepicích pásků	m2	293,00	607,45	177 982,85
510	4.1.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	55,00	130,73	7 190,15
511	5.2.994	Montážní a závěsný materiál	kg	63,00	130,73	8 235,99
512	5.2.995	Hzs zařízení č. 2.01-5 - Přesná klimatizace m.č. 2.01.5 - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	12,00	486,86	5 842,32
513	5.2.999	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	2,50	4 892,31	12 230,78
	Celkem za	Přesná klimatizace m.č. 2xD1.222				1 871 499,86
Díl:	5.3	Přesná klimatizace m.č. 2xD1.303				
514	05.03.2001	Klimatizační jednotka s přesnou regulací teploty a vlhkosti ve standardu definovaném technickou zprávou. Qtop = 9,0kW, Qchl = 12,1kW, Zvlhčovací výkon = 8kg/h	kus	2,00	351 569,90	703 139,80

přímý výparník

G4 filtrace, EC ventilátory, kompletní regulace včetně čidel a dotykového displeje, ModBus připojitelnost (RS485). Teplotní čidla chladicího systému. Čidla teploty a vlhkosti vzduchu včetně kab. a zapojení.

Napájení zajistí profese ELE,

ovládání autonomní (profese MaR sběr informací ModBus),

odvod kondenzátu zajistí profese ZTI,

Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií

515	5.3.a	Instalační podstavec pro klimatizační jednotku výšky 200 mm	kus	2,00	19 724,75	39 449,50
516	5.3.b	Čerpadlo kondenzátu	kus	2,00	18 155,97	36 311,94
517	5.3.d	Uvedení do provozu vodní jednotky přesné klimatizace	kus	2,00	20 918,25	41 836,50
518	VZT 5.3.01.01	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříně, čidel pro napojení výparníku, včetně skříně s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování	kus	2,00	248 122,57	496 245,14
519	VZT 5.3.01.02	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	12,00	556,74	6 680,88
520	VZT 5.3.01.03	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní nekroužavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky)	ks	2,00	19 230,00	38 460,00
521	VZT 5.3.01.04	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva	ks	2,00	2 225,83	4 451,66
522	VZT 5.3.01.05	Chladivo R410A	kg	0,57	1 467,35	836,39
523	VZT 5.3.01.06	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí, kotvící prvky	m	13,50	654,79	8 839,67
524	VZT 5.3.01.07	Prostupka střešou včetně prostupu a zatěsnění	kus	2,00	2 922,31	5 844,62
525	VZT 5.3.01.08	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu střešou pro vedení CU potrubí	ks	2,00	864,41	1 728,82
526	VZT 5.3.01.09	Cu potrubí svazek: kapalina = 12,7mm, plyn = 22,2mm, komunikační kabeláž.	m	28,50	1 460,59	41 626,82
527	VZT 5.3.01.10	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm	m	10,00	446,29	4 462,90
528	5.3.051	Tlumič hluku kulisový 710x500 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm za regulátorem průtoku, provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	4,00	10880,06	43 520,24

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
529	5.3.201	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 7900mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 1250m3/h , mikroperforace Rovnoměrná , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 55 Pa, Tlaková ztráta třením = 0 Pa, Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 0,2 Pa, Vyztužující obruče. Plastové Uvnitř. Včene montážního materiálu: 3ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 1750mm Hliníkový profil, 3ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	4,00	11 402,99	45 611,96
530	5.3.202	Tkaninová vyustka, D=500mm, délka 12000mm , první konec začátek, druhý konec zaslepení, pro průtok 1770m3/h , mikroperforace Směr/Oblast 90/30 + B 12000mm, 629m3/h, 270/30 , prodyšnost 55 m³/h/m² při 120 Pa, pevnost (osnova/útek) 1830/1020 N (ČSN EN ISO 13934-1), požární odolnost - třída B-s1, d0 dle ČSN EN 13501-1+A1:2010, pratelnost v pračce. Použitelný přetlak 50 Pa, Tlaková ztráta třením = 1,4 Pa, Vyztužující obruče Plastové Uvnitř. Včetně montážního materiálu: 7ks 2000mm Hliníkový profil, 1ks 150mm Hliníkový profil, 7ks Hliníková spojka profilů přímá, 2ks Napínač v profilu, 1ks Kruhový 500 mm Nerez připojovací pásek	kus	3,00	20 027,92	60 083,76
531	5.3.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	233,00	832,85	194 054,05
532	5.3.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, nábehových a vodících plechů. D+M	m2	73,00	832,85	60 798,05
533	5.3.901	Kaučuková tepelná izolace vzduchu, tl. 25mm samolepící s Al polem včetně lepicích pásků	m2	369,00	1 168,70	431 250,30
534	5.3.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	55,00	130,73	7 190,15
535	5.3.994	Montážní a závěsný materiál	kg	63,00	130,73	8 235,99
536	5.3.995	Hzs zařízení č. 5.2 - Přesná klimatizace m.č. D1.222, D1.303 - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací	hod	12,00	486,86	5 842,32
537	5.3.999	Přesun hmot pro vzduchotechniku, výšky do 6 m	t	2,50	7 127,15	17 817,88
	Celkem za	Přesná klimatizace m.č. 2xD1.303				2 304 319,32
Díl:	6.	Zařízení č. 6 - Preparátorská dílna				
538	6.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním parapetním provedení s deskovým rekuperátorem. Množství vzduchu V =4750/4750 m3/h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	661315,71	661 315,71
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ekodesign a ErP 2018</i> <i>Jednotka včetně deskového rekuperačního výměníku s integrovanou By-passovou s přípravou na osazení servopohonů, ventilátorů s EC motory, vodního ohříváče</i> <i>dvouokruhového přímého freonového chladiče, chladivo R410A</i> <i>filtrační komory s filtry, uzavírací klapky s přípravou na servopohon</i> <i>pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.</i> <i>Dodávka jednotky bez regulace</i> <i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Profese MaR zajistí dodávku komponentů MaR, kompletní prokabelování, zprovoznění a ovládání VZT jednotky</i> <i>Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 55/45 °C.</i> <i>Regulační uzel je součástí dodávky profese ÚT.</i> <i>Profese VZT zajistí propojení VZT jednotky a kondenzační jednotkou pomocí CU potrubí vč. komunikační kabeláže, vč. Dodávky komunikačního boxu, prokabelování, doplnění chladiva a zprovoznění zařízení ve spolupráci s profesí MaR. Kondenzační jednotka je součástí dodávky profese VZT</i> <i>Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.</i> <i>Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.</i> Dodávka VZT jednotky po jednotlivých komorách. Součástí dodávky jsou gumové izolátory chvění. Před objednáním jednotky ověřit strany a připojení médií.						
539	6.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	283981,46	283 981,46
540	6.051	Tlumič hluku kulisový 500x500 - 1500/1, vnitřní kulisy tl. 230 mm provedení nábeh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	4,00	6 547,87	26 191,48
541	6.052	Tlumič hluku kulisový 630x710 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 200 mm provedení nábeh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	2,00	12 493,92	24 987,84
542	6.101	Čtyřhranná regulační klapka 450x200 mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	1 786,30	1 786,30

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c
Objekt :	D101+D102	Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
543	6.104	Kruhová regulační klapka DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	5,00	321,20	1 606,00
544	6.105	Kruhová regulační klapka DN 200 mm, ovl. ruční, D+M	kus	4,00	371,91	1 487,64
545	6.201	Přívodní vyústka do spiro potrubí komfortní 2řadá s regulací vel. 625x125 mm včetně montážního rámečku, pozink, opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	2073,68	4 147,36
546	6.202	Přívodní talířový ventil DN 160 mm z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku. RAL dle arch. D+M	kus	6,00	689,72	4 138,32
547	6.203	Přívodní anemostat 600x600mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 200m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	2,00	4192,44	8 384,88
548	6.204	Přívodní anemostat 600x600mm, čelní deska 48 lamel, pro průtok 500m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 250 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	8,00	6097,07	48 776,56
549	6.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku z nerezové oceli. RAL dle arch. D+M	kus	16,00	689,72	11 035,52
550	6.252	Přívodní anemostat 600x600mm, čelní deska 48 lamel, pro průtok 800m3/h, včetně připojovací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 250 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	7,00	5683,46	39 784,22
551	6.421	Požární klapka 710x400 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	12579,57	12 579,57
<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i> <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
552	6.422	Požární klapka 710x400 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	12579,57	12 579,57
<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> <i>Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.</i>						

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
<i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
553	6.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 1000x700mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
554	6.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x700mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
555	6.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160. D+M	m	24,00	185,96	4 463,04
556	6.603	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 250, D+M	m	15,00	314,43	4 716,45
557	6.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	51,00	510,53	26 037,03
558	6.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	15,00	589,42	8 841,30
559	6.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 250mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	12,00	751,71	9 020,52
560	6.704	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 315mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	9,00	1030,08	9 270,72
561	6.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	312,00	832,85	259 849,20
562	6.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	98,00	832,85	81 619,30
563	6.901	Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	150,00	1 947,46	292 119,00
564	6.902	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	5,00	1 947,46	9 737,30
565	6.903	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	1,00	1 947,46	1 947,46
566	6.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	114,00	130,73	14 903,22
567	6.992	Montážní a závěsný materiál	kg	176,00	130,73	23 008,48
568	6.993	Hzs zařízení č. 5 - Zázemí kuchyně - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	12,00	486,86	5 842,32
569	6.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m		0,90	10 143,00	9 128,70
	Celkem za CH6	Zařízení č. 6 - Preparátorská dílna Zařízení č. CH6 – Chlazení k VZT 6.001				1 915 277,75
570	CH6.001	Venkovní kondenzační jednotka; dle TZ a přílohy TZ č1 (včetně sady s expanzním ventilem, řídicí skříň, čidel pro napojení výparníku, včetně skříňe s odpovídajícím krytím), včetně servisního ovladače a prokabelování, D+M	kus	2,00	119503,70	239 007,40
571	CH6.001b	Kompletní modulární sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro klimatizační jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	2,00	30111,19	60 222,38
572	CH6.002	El.expanzní ventil 3,5-28,1kW	kus	2,00	10544,21	21 088,42
573	CH6.003	AHU COMM Kit vč. komunikační karty ModBus	kus	1,00	32927,56	32 927,56
574	CH6.004	Napojení, oživení a základní nastavení sestavy	hod	4,00	556,74	2 226,96
575	CH6.005	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení venkovní chladicí kondezační jednotky včetně 8 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	2,00	11753,48	23 506,96
576	CH6.006	Vakuování potrubí CU před naplněním chladiva, D+M	ks	2,00	2225,83	4 451,66
577	CH6.007	Chladivo R410, D+M	kg	2,00	1467,35	2 934,70
578	CH6.008	Cu potrubí svazek: kapalina = 9,52mm, plyn = 19,05mm, vč. komunikační kabeláže. D+M	m	15,00	1219,41	18 291,15
579	CH6.009	Chránička pro vedení potrubí na střeše, ochrana potrubí proti UV záření D+M	m	15,00	654,79	9 821,85
580	CH6.010	Potrubí pro odvod kondenzátu do průměru 28mm D+M	m	5,00	446,29	2 231,45
581	CH6.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	1,60	130,73	209,17
582	CH6.992	Montážní a závěsný materiál	kg	5,10	130,73	666,72
583	CH6.993	Hzs zařízení č. CH2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	556,74	1 670,22
584	CH6.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	1,00	2526,73	2 526,73
	Celkem za	Zařízení č. CH6 – Chlazení k VZT 6.001				421 783,33
Díl:	7.	Zařízení č. 7 - Vstupní hala				
585	7.001	Vzduchotechnická rekuperační jednotka ve vnitřním parapetním provedení s deskovým rekuperátorem. Množství vzduchu V = 1510/1510 m3/h. Tlaková ztráta 400/400 Pa. D+M	kus	1,00	264586,92	264 586,92

Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
---------------	-------------	-------	----------------	----------	-----------------	--------------

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

Jednotka včetně deskového rekuperačního výměníku s integrovanou By-passovou s přípravou na osazení servopohonů, ventilátorů s EC motory, vodního ohříváče bez chladiče

filtrační komory s filtry, pružné manžety, základový rám a podstavné nohy s rýhovanou pryží.

Dodávka jednotky bez regulace, pouze s přípojevací svorkovnicí (umístění na jednotce).

Součástí dodávky je řízení otáček na konstantní průtok - vstup 0- 10 V

Napájení zajistí profese ELE.

Profese MaR zajistí prokabelování se systémem řízení a prokabelování veškerého příslušenství VZT jednotky včetně dodávky potřebných komponentů.

Profese ÚT zajistí napojení VZT jednotky na topnou vodu o teplotním spádu 65/50°C včetně dodávky regulačního uzlu.

Profese ZTI zajistí napojení nátrubků odvodu kondenzátu z VZT jednotky.

Sifony budou součástí dodávky profese ZTI.

Dodávka VZT jednotky vcelku. Součástí dodávky jsou gumové izolátory chvění.

586	3.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	176700,08	176 700,08
587	7.051	SÁNÍ - Tlumič hluku kulisový 360x310 - 1000/2, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	4 557,59	4 557,59
588	7.052	VÝFUK - Tlumič hluku kulisový 360x310 - 1500/2, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	5 946,05	5 946,05
589	7.053	PŘÍVOD - Tlumič hluku kulisový 500x450 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	9 491,59	9 491,59
590	7.054	ODVOD - Tlumič hluku kulisový 500x450 - 1500/3, vnitřní kulisy tl. 100 mm provedení náběh/výběh, děrovaný plech. D+M	kus	1,00	9 491,59	9 491,59
591	7.101	Kruhová regulační klapka DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	3,00	321,20	963,60
592	7.102	Kruhová regulační klapka DN 200 mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	371,91	371,91
593	7.201	Přívodní vyústka do spiro potrubí komfortní 2řadá s regulací vel. 825x75mm včetně montážního rámečku, pozink, opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	4,00	2343,03	9 372,12
594		Přívodní anemostat 600x600mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 200m3/h, včetně přípojevací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	8,00	4 192,44	33 539,52
595	7.251	Odvodní talířový ventil DN 160 z oceli opatřený práškovým nátěrem vč. montážního kroužku. RAL dle arch. D+M	kus	3,00	689,72	2 069,16
596	7.252	Odvodní vyústka do spiro potrubí komfortní 1řadá s regulací vel. 825x75mm včetně montážního rámečku, pozink opatřená vypalovací barvou. RAL dle arch. D+M	kus	8,00	2069,17	16 553,36
597		Odvodní anemostat 600x600mm, čelní deska 16 lamel, pro průtok 200m3/h, včetně přípojevací krabice s bočním připojením, kruhové hrdlo s regulační klapkou DN 160 mm. Včetně vířivé čelní desky 600x600. D+M	kus	1,00	3 920,83	3 920,83
598	7.301	~~Dvěřní větrací mřížka, rozměr 625x125 mm, umístění dle PD, DODÁVKA STAVBY-~~	~~pár~~			
599	7.421	Požární klapka DN 200mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7955,49	7 955,49

Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.

Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.

Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.

Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.

Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.

600	7.422	Požární klapka DN200mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7955,49	7 955,49
-----	-------	--	-----	------	---------	----------

Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.

Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.

Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.

Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
---------------	-------------	-------	----------------	----------	-----------------	--------------

Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.

601	7.431	Požární klapka DN200mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7955,49	7 955,49
-----	-------	--	-----	------	---------	----------

Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.

Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.

Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.

Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.

Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.

602	7.432	Požární klapka DN200mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	7955,49	7 955,49
-----	-------	--	-----	------	---------	----------

Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.

Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapky.

Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.

Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.

Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.

603	7.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 1000x710mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
604	7.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x710mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
605	7.601	Zvukově izolovaná ohebná hadice DN 160. D+M	m	12,00	185,96	2 231,52
606	7.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	149,00	510,53	76 068,97
607	7.702	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	22,00	589,42	12 967,24

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
608	7.703	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 250mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	3,00	751,71	2 255,13
609	7.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	23,00	832,85	19 155,55
610	7.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	28,00	832,85	23 319,80
611	7.901	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	44,00	1 947,46	85 688,24
612	7.902	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	4,00	1 947,46	7 789,84
613	7.903	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	2,00	1 947,46	3 894,92
614	7.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	165,00	130,73	21 570,45
615	7.992	Montážní a závěsný materiál	kg	195,00	130,73	25 492,35
616	7.993	Hzs zařízení č. 7 - Vstupní hala - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	10,00	486,86	4 868,60
617	7.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	6,80	601,82	4 092,38
	Celkem za	Zařízení č. 7 - Vstupní hala				870 772,55
Díl:	8.	Zařízení č. 8 - Větrání šatny				
618	8.001	Stěnová větrací jednotka s rekuperací tepla. Množství vzduchu V = 60/60 m3/h. 230V, včetně filtru třídy G3, regeneračního výměníku z keramického materiálu. Průměrná tepelná účinnost je až 78% (maximální až 93%). D+M	kus	1,00	25493,87	25 493,87
Regulace: standardní 2-rychlostní provedení manuální ovládání na skříní ventilátoru s možností, připojení externího ovladače sepnutí vyšších otáček <i>Technické parametry viz D.1.4.b.02 Technická zpráva.</i> <i>Jednotka je v souladu s Nařízením komise EU č. 1253/2014 a splňuje požadavky na Ecodesign a ErP 2018</i>						
619	8.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	5,00	130,73	653,65
620	8.992	Montážní a závěsný materiál	kg	4,00	130,73	522,92
621	8.993	Hzs zařízení č. 8 - Větrání šatny - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	2,00	486,86	973,72
622	8.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,01	17 106,73	171,07
	Celkem za	Zařízení č. 8 - Větrání šatny				27 815,23
Díl:	K1.001	Zařízení č. K1.001 - Chlazení místnosti č. D1.209				
623	K1.001 + K1.002	Sestava venkovní a vnitřní nástěnná jednotka SPLIT s chladicím výkonem 5,0 kW. Chladivo R32. Venkovní jednotka: Hl.akus.tlakou 48dB(A) P=1,53 kW, U=230V, m=43kg, rozměry 880x638x310mm (ŠxVxH). Vnitřní nástěnná jednotka: Hl.akus.výkonu 48dB(A), m=11,5kg, rozměry 1055x299x215mm (ŠxVxH).	kus	1,00	40362,38	40 362,38

Technické parametry viz. Výkresová část PD

Výparník součástí vnitřních jednotek

624	K1.01b	Kompletní modulární sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro klimatizační jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	30111,19	30 111,19
625	K1.03	Antivibrační silenblok H=15mm (izolátory chvění)	kus	4,00	752,84	3 011,36
626	K1.04	Kabelový ovladač vč. termostatu, komunikace a kabeláže	kus	1,00	2 309,22	2 309,22
627	K1.05	Adaptér pro napojení kabelového ovladače	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
628	K1.06	Konzole pod venkovní jednotku	kpl	1,00	1 948,58	1 948,58
629	K1.07	Čerpadlo kondenzátu	ks	1,00	3 756,29	3 756,29
630	K1.09	Cu potrubní svazek: kapalina = 6,35 mm, plyn = 12,7 mm, včetně izolace s UV ochranou, vč. napájecí kabeláže vnitřní jednotky, sdělovací a komunikační kabeláže	m	15,00	837,36	12 560,40
631	K1.10	Silový přívod - kabeláž, žlab,	m	20,00	77,76	1 555,20
632	K1.11	Uzemnění venkovní jednotky	kpl	1,00	418,12	418,12
633	K1.12	Chránič proudový kombi 1F/20A	ks	1,00	2 505,32	2 505,32
634	K1.13	Uzavřený ochranný žlab pro vedení CU potrubí na střeše	m	3,00	654,79	1 964,37
635	K1.14	Ohebná hadice pro odvod kondenzátu D16-18mm	m	3,00	446,29	1 338,87
636	K1.15	Potrubí pro gravitační kanalizaci do DN50, včetně tvarovek a objímek	m	15,00	654,79	9 821,85
637	K1.16	Pozinkovaný ochranný kryt prostupu stěnou pro vedení CU potrubí	kus	1,00	864,41	864,41
638	K1.17	Jádrové vrtání do D100mm	kus	2,00	14 108,02	28 216,04
639	K1.19	Požární zatěsnění a zaizolování EI90min	ks	4,00	1 044,73	4 178,92
640	K1.20	Chladivo R32	kg	0,30	772,00	231,60
641	K1.21	Komplexní zkoušky pro zprovoznění (vakuování, přetlaková zkouška, zkouška detektorem)	hod	4,00	556,74	2 226,96
642	K1.22	Komplexní revize vč. Vyhotovení protokolu (elektro, chlazení)	ks	1,00	835,11	835,11

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
643	K1.23	Kompletní montáž zařízení č. 2.001 - Chlazení	soubor	1,00	6 676,35	6 676,35
644	K1.24	Hzs zařízení č. K2 - Chlazení - zednické výpomoci vrty, prostupy, drážky, zakrytí rozvaděčů, zapravení, výmalba, úklid	hod	3,00	556,74	1 670,22
	Celkem za	Zařízení č. K1.001 - Chlazení místnosti č. D1.209				158 511,34
	T01	Zařízení č. T01 - Plynová kotelna				
645	T01.001	Potrubní ventilátor, vzduchový výkon 1300 m3/h, 250Pa, D+M		1,00	18888,52	18 888,52
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.						
646	T01.051	Kruhový tlumič hluku DN 315-1000 mm , D+M	kus	2,00	4133,84	8 267,68
647	T01.101	Čtyřhranná těsná uzavírací klapka s přípravou na servopohon, rozměr 630x160 mm, D+M	kus	1,00	2036,49	2 036,49
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR vč dodávky servopohonu.						
648	T01.102	Čtyřhranná těsná uzavírací klapka s přípravou na servopohon, rozměr 600x600 mm, D+M	kus	1,00	3031,63	3 031,63
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR vč dodávky servopohonu.						
649	T01.201	Krycí síto DN 315 mm, D+M	kuzs	1,00	299,78	299,78
650	T01.251	Krycí síto DN 600x600 mm, D+M	kuzs	1,00	806,93	806,93
651	T01.411	Požární klapka 630x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	10642,26	10 642,26
Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. Včetně provedení protipožární ucpávky a dotěsnění protipožárním tmelem s požární odolností odpovídající prostupu stavební konstrukce, vč. dodávky požární izolace v případě nemožnosti osazení klapky do požárně dělící konstrukce v souladu s technickými podmínkami dodavatele klapek. Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
652	T01.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 630x250 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	3135,31	3 135,31
653	T01.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 600x600 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4283,73	4 283,73
654	T01.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	16,80	832,85	13 991,88
655	T01.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodicích plechů. D+M	m2	7,56	832,85	6 296,35
656	T01.991	SAŇÍ: Kaučuková tepelná izolace, tl. 35mm samolepící s Al polepem včetně lepících pásků D+M	m2	18,50	1855,04	34 318,24
657	T01.992	Požární izolace s odpovídající požární odolností dle požadavku projektu PBŘ, D+M	m2	3,00	1947,46	5 842,38
658	T01.993	Požární izolace na doizolování protipožárních klapek uložených mimo požární úsek, typ izolace v souladu s technickými podmínkami dodavatele požárních klapek D+M	m2	3,00	1947,46	5 842,38
659	T01.994	Těsnící a spojovací materiál	kg	4,50	130,73	588,29
660	T01.995	Montážní a závěsný materiál	kg	15,00	130,73	1 960,95
661	T01.996	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	2,00	486,86	973,72
662	T01.997	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,30	4104,53	1 243,56
	Celkem za	Zařízení č. T01 - Plynová kotelna				122 450,07
Díl:	T10.	Zařízení č. T10 - Sklad odpadu č.m. - D1.224				
663	T10.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, množství vzduchu V=200 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN160mm, včetně připojovacích manžet a mechanické zpětné klapky do potrubí. D+M	kus	1,00	9214,35	9 214,35
Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva. Zařízení bude spínáno pomocí časového programu, dodávka MaR. Napájení a ovládání zajistí profese MaR.						
664	T10.101	Těsná uzavírací klapka rozměr DN160mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	3 173,63	3 173,63
Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva. Napájení a ovládání zajistí profese MaR.						
665	T10.102	Těsná uzavírací klapka rozměr 200x200 mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	4 446,02	4 446,02
Technické parametry viz D.1.4.b.02 Technická zpráva Napájení a ovládání zajistí profese MaR.						
666	T10.201	Krycí síto. 200x200, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 185,60	1 185,60
667	T10.251	Odvodní výustka vel. 525x75, pevná, standardní provedení	kus	2,00	563,50	1 127,00

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
668	T10.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 200x200mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
669	T10.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 400x200mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	2 668,74	2 668,74
670	T10.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	10,00	510,53	5 105,30
671	T10.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	1,00	832,85	832,85
672	T10.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	1,00	832,85	832,85
673	T10.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	15,00	130,73	1 960,95
674	T10.992	Montážní a závěsný materiál	kg	13,00	130,73	1 699,49
675	T10.993	Hzs zařízení č. T10 - Sklad odpadu SHZ - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	2,00	486,86	973,72
676	T10.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,09	2 411,78	217,06
	Celkem za	Zařízení č. T10 - Sklad odpadu č.m. - D1.224				35 097,63
Díl:	T11.	Zařízení č. T11 - Rozvodna č.m - D1.225				
677	T11.001	Diagonální ventilátor do kruhového potrubí, množství vzduchu V=300 m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení DN160mm, včetně připojujících manžet a mechanické zpětné klapky do potrubí. D+M	kus	1,00	9214,35	9 214,35
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí časového programu, tlačítka, teploty dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
678	T11.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 200x200 mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	4 446,02	4 446,02
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
679	T11.102	Těsná uzavírací klapka rozměr DN200mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	3 311,13	3 311,13
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
680	T11.201	Krycí síto. 200x200, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 185,60	1 185,60
681	T11.251	Odvodní výustka vel. 525x75, pevná, standardní provedení	kus	1,00	563,50	563,50
682	T11.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 200x200mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
683	T11.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 400x200mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	2 668,74	2 668,74
684	T11.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	8,00	589,42	4 715,36
685	T11.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	1,00	832,85	832,85
686	T11.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	1,00	832,85	832,85
687	T11.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	15,00	130,73	1 960,95
688	T11.992	Montážní a závěsný materiál	kg	13,00	130,73	1 699,49
689	T11.993	Hzs zařízení č. T11 - Rozvodna - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	2,00	486,86	973,72
690	T11.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	1 391,85	208,78
	Celkem za	Zařízení č. T11 - Rozvodna č.m - D1.225				34 273,41
Díl:	T12	Zařízení č. T12 - Strojovna PSHZ - provozní č.m - D1.233				
691	T12.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V= 1000m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení 500x200 mm, včetně připojujících manžet. D+M	kus	1,00	40116,69	40 116,69
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí časového programu, tlačítka dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
692	T12.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 400x400mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 248,09	6 248,09
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
693	T12.103	Těsná uzavírací klapka rozměr 400x400mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 248,09	6 248,09
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
694	T12.201	Krycí síto rozměr 400x400mm, pozink. D+M	kus	1,00	572,52	572,52
695	T12.251	Odvodní výustka vel. 625x75, pevná, standardní provedení	kus	3,00	679,58	2 038,74
696	T12.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 400x400mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	2 840,04	2 840,04

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
697	T12.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 800x200mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	3 695,43	3 695,43
698	T12.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 200mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	1,00	589,42	589,42
699	T12.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	66,00	832,85	54 968,10
700	T12.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	29,70	832,85	24 735,65
701	T12.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	23,00	130,73	3 006,79
702	T12.992	Montážní a závěsný materiál	kg	29,00	130,73	3 791,17
703	T12.993	Hzs zařízení č. T12 - Odplyňování - provozní - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	486,86	1 460,58
704	T12.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,30	4 191,31	1 257,39
	Celkem za	Zařízení č. T12 - Strojovna PSHZ - provozní č.m - D1.233				151 568,70
Díl:	T13.	Zařízení č. T13 - Sklad radioaktivní minerály				
705	T13.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=3500m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení 700x400 mm, včetně připojících manžet. D+M	kus	1,00	104477,41	104 477,41
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
706	T13.002	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 700x400, třída filtrace G4	kus	1,00	5 862,65	5 862,65
706	T13.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 500x200mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	4 772,85	4 772,85
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
707	T13.102	Těsná uzavírací klapka rozměr 800x500mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 817,22	6 817,22
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
708	T13.201	Krycí síto rozměr 900x500mm, pozink. D+M	kus	1,00	1 057,13	1 057,13
709	T13.251	Odvodní výustka vel. 1225x325, pevná, standardní provedení	kus	2,00	1 994,79	3 989,58
710	T13.501	Sací protidešťová žaluzie se sítím 900x500mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 647,75	4 647,75
711	T13.502	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 900x500mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 647,75	4 647,75
712	T13.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 500mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	8,00	1 880,96	15 047,68
713	T13.702	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	7,00	832,85	5 829,95
714	T13.703	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	5,00	832,85	4 164,25
715	T13.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	9,00	130,73	1 176,57
716	T13.992	Montážní a závěsný materiál	kg	18,00	130,73	2 353,14
717	T13.993	Hzs zařízení č. T13 - Sklad radioaktivní minerály - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	4,00	486,86	1 947,44
718	T13.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	6 286,41	942,96
	Celkem za	Zařízení č. T13 - Sklad radioaktivní minerály				167 734,33
Díl:	T5.1ODP	Zařízení č. T5.1ODP - Odplyňování - D1.222				
719	T5.1ODP.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=6500m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení 860x760 mm, včetně připojících manžet. D+M	kus	1,00	87 110,34	87 110,34
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka umístěného mimo místnost dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
720	T5.1ODP.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	69418,69	69 418,69
721	T5.1ODP.100	Těsná uzavírací klapka na odtah, rozměr 500x500mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 363,04	6 363,04
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
722	T5.1OPD.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 630x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	4,00	6 302,18	25 208,72
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
723	T5.1ODP.102	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 600x300, třída filtrace G4	kus	4,00	5 427,63	21 710,52
723	T5.1ODP.201	Krycí síto rozměr 630x315mm, pozink. D+M	kus	4,00	591,68	2 366,72

Položkový rozpočet

Název stavby :		Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa			Soupis prací	
Objekt :		D101+D102			D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika	
Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
724	T5.1ODP.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x400mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 352,47	4 352,47
725	T5.1ODP.502	Sací protidešťová žaluzie se sítím 600x300mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	4,00	3 135,31	12 541,24
726	T5.1ODP.251	Ovodnní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 1225x225, pevná, standardní provedení. D+M	kus	5,00	1 577,80	7 889,00
727	T5.1ODP.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 630mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	74,00	2 400,51	177 637,74
728	T5.1ODP.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	27,00	832,85	22 486,95
729	T5.1ODP.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	15,00	832,85	12 492,75
730	T5.1ODP.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	68,00	130,73	8 889,64
731	T5.1ODP.992	Montážní a závěsný materiál	kg	99,00	130,73	12 942,27
732	T5.1ODP.993	Hzs zařízení č. T5.1ODP - Odplyňování - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	6,00	486,86	6 677,49
719	T5.1ODP.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	22 827,39	3 424,11
	Celkem za	Zařízení č. T5.1ODP - Odplyňování - D1.222				481 511,69
Díl:	T5.2ODP	Zařízení č. T5.2ODP - Odplyňování - D1.226				
733	T5.2ODP.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=3500m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení Sání - 665x665 mm / výtlak - 460x510 mm , včetně připojujících manžet. D+M	kus	1,00	71 999,52	71 999,52
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka umístěného mimo místnost dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
734	T5.2ODP.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	69418,69	69 418,69
735	T5.2ODP.100	Těsná uzavírací klapka na odtah rozměr 500x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 121,86	6 121,86
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
736	T5.2ODP.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 800x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	2,00	6 524,20	13 048,40
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
737	T5.2ODP.102	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 800x300, třída filtrace G4	kus	2,00	6 132,01	12 264,02
738	T5.2ODP.103	Krycí síto rozměr 800x315mm, pozink. D+M	kus	2,00	651,41	1 302,82
	T5.2ODP.251	Ovodnní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 1225x225, pevná, standardní provedení. D+M	kus	3,00	1 577,80	4 733,40
739	T5.2ODP.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x400mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 352,47	4 352,47
740	T5.2ODP.502	Sací protidešťová žaluzie se sítím 800x315mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	2,00	3 695,43	7 390,86
741	T5.2ODP.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 500mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	14,00	1 880,96	26 333,44
742	T5.2ODP.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	28,00	832,85	23 319,80
743	T5.2ODP.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	13,00	832,85	10 827,05
744	T5.2ODP.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	68,00	130,73	8 889,64
745	T5.2ODP.992	Montážní a závěsný materiál	kg	99,00	130,73	12 942,27
746	T5.2ODP.993	Hzs zařízení č. T5.2ODP - Odplyňování - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	6,00	486,86	2 921,16
747	T5.2ODP.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	11 126,87	1 669,03
	Celkem za	Zařízení č. T5.2ODP - Odplyňování - D1.226				277 534,43
Díl:	T5.3ODP	Zařízení č. T5.3ODP - Odplyňování - D1.228				
748	T5.3ODP.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=4500m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení Sání -860x665 mm / výtlak - 655x510 mm , včetně připojujících manžet. D+M	kus	1,00	81 270,22	81 270,22
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka umístěného mimo místnost dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
749	T5.3ODP.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	69418,69	69 418,69

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
750	T5.3ODP.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 500x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	2,00	6 121,86	12 243,72
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
751	T5.3ODP.102	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 800x500, třída filtrace G4	kus	2,00	6 201,88	12 403,76
751	T5.3ODP.201	Přívodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 525x325, pevná, standardní provedení. D+M	kus	4,00	1 714,17	6 856,68
	T5.3ODP.251	Odvodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 1225x225, pevná, standardní provedení. D+M	kus	3,00	1 577,80	4 733,40
749	T5.3ODP.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x400mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 352,47	4 352,47
752	T5.3ODP.502	Sací protidešťová žaluzie se sítím 800x315mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	2,00	3 695,43	7 390,86
752	T5.3ODP.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 630mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	9,00	2 400,51	21 604,59
753	T5.3ODP.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	50,00	832,85	41 642,50
754	T5.3ODP.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	26,00	832,85	21 654,10
755	T5.3ODP.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	70,00	130,73	9 151,10
756	T5.3ODP.992	Montážní a závěsný materiál	kg	103,00	130,73	13 465,19
757	T5.3ODP.993	Hzs zařízení č. T5.3ODP - Odplyňování - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně zajištění	hod	8,00	486,86	3 894,88
758	T5.3ODP.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	13 500,33	2 025,05
	Celkem za	Zařízení č. T5.3ODP - Odplyňování - D1.228				312 107,21
Díl:	T5.4ODP	Zařízení č. T5.4ODP - Odplyňování - D1.303				
759	T5.4ODP.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=8000m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení Sání -860x860 mm / výtlak - 655x710 mm , včetně připojovacích manžet. D+M	kus	1,00	94 933,97	94 933,97
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka umístěného mimo místnost dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
760	T5.4ODP.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	69418,69	69 418,69
760	T5.4ODP.100	Těsná uzavírací klapka na odtah, rozměr 500x500mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 363,04	6 363,04
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
761	T5.4ODP.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 500x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	4,00	6 121,86	24 487,44
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
762	T5.4ODP.102	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 500x300, třída filtrace G4	kus	4,00	3 996,34	15 985,36
763	T5.4ODP.201	Přívodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 525x325, pevná, standardní provedení. D+M	kus	4,00	1 714,17	6 856,68
764	T5.4ODP.251	Odvodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 1225x225, pevná, standardní provedení. D+M	kus	5,00	1 577,80	7 889,00
765	T5.4ODP.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x710mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	5 995,64	5 995,64
766	T5.4ODP.502	Sací protidešťová žaluzie se sítím 630x315mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	4,00	3 135,31	12 541,24
767	T5.4ODP.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 630mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	64,00	2400,51	153 632,64
768	T5.4ODP.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	57,00	832,85	47 472,45
769	T5.4ODP.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, náběhových a vodících plechů. D+M	m2	24,00	832,85	19 988,40
770	T5.4ODP.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	70,00	130,73	9 151,10
771	T5.4ODP.992	Montážní a závěsný materiál	kg	103,00	130,73	13 465,19
772	T5.4ODP.993	Hzs zařízení č. T5.4ODP - Odplyňování - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně zajištění	hod	8,00	486,86	3 894,88
773	T5.4ODP.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	24 134,71	3 620,21
	Celkem za	Zařízení č. T5.4ODP - Odplyňování - D1.303				495 695,93
Díl:	T5.5ODP	Zařízení č. T5.5ODP - Odplyňování - D1.305				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
774	T5.5ODP.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=4500m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení Sání -860x860 mm / výtlak - 655x710 mm , včetně připojovacích manžet. D+M	kus	1,00	81 270,22	81 270,22
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka umístěného mimo místnost dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
775	T5.5ODP.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	69418,69	69 418,69
775	T5.5ODP.100	Těsná uzavírací klapka na odtah, rozměr 500x400mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 387,84	6 387,84
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
775	T5.5ODP.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 800x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	2,00	6 524,20	13 048,40
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
776	T5.5ODP.102	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 800x500, třída filtrace G4	kus	2,00	6 201,88	12 403,76
775	T5.5ODP.201	Přívodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 825x525, pevná, standardní provedení. D+M	kus	2,00	3 671,77	7 343,54
775	T5.5ODP.251	Odvodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 1225x225, pevná, standardní provedení. D+M	kus	3,00	1 577,80	4 733,40
777	T5.5ODP.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x400mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 352,47	4 352,47
777	T5.5ODP.502	Sací protidešťová žaluzie se sítím 800x315mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	2,00	3 695,43	7 390,86
778	T5.5ODP.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, tvarovky 30% - průměru 630mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	28,00	2400,51	67 214,28
779	T5.5ODP.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	21,00	832,85	17 489,85
780	T5.5ODP.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, nábehových a vodicích plechů. D+M	m2	15,00	832,85	12 492,75
781	T5.5ODP.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	70,00	130,73	9 151,10
782	T5.5ODP.992	Montážní a závěsný materiál	kg	103,00	130,73	13 465,19
783	T5.5ODP.993	Hzs zařízení č. T5.5ODP - Odplyňování - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	8,00	486,86	3 894,88
784	T5.5ODP.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	14177,66	2 126,65
	Celkem za	Zařízení č. T5.5ODP - Odplyňování - D1.305				332 183,88
Díl:	T5.6ODP	Zařízení č. T5.6ODP - Odplyňování - D1.306				
785	T5.6ODP.001	Radiální ventilátory do čtyřhranného potrubí, množství vzduchu V=5500m3/h, tlaková ztráta 150Pa, připojení Sání - 860x665 mm / výtlak - 655x510 mm , včetně připojovacích manžet. D+M	kus	1,00	85 233,88	85 233,88
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Zařízení bude spínáno pomocí tlačítka umístěného mimo místnost dodávka MaR.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
786	T5.6ODP.002	Kompletní modulární OCK sada pro podporu zařízení instalovaných na rovných střeších, určená pro jednotlivé komory VZT jednotky s nastavitelnými nohami. D+M	kus	1,00	69418,69	69 418,69
787	T5.6ODP.100	Těsná uzavírací klapka na odtah, rozměr 500x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 121,86	6 121,86
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
788	T5.6ODP.101	Těsná uzavírací klapka rozměr 400x400mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	1,00	6 248,09	6 248,09
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
789	T5.6ODP.102	Těsná uzavírací klapka rozměr 1250x400mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	2,00	7 511,46	15 022,92
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
790	T5.6ODP.103	Těsná uzavírací klapka rozměr 500x315mm, ovládání servopohonem 230V. D+M	kus	3,00	6 121,86	18 365,58
<i>Technické parametry viz SO01 D.1.4.b.1 Technická zpráva.</i> <i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR.</i>						
791	T5.6ODP.102	Filtrační kazeta do čtyřhranného potrubí 800x500, třída filtrace G4	kus	2,00	6 201,88	12 403,76
792	T5.6ODP.201	Přívodní výustka do čtyřhranného potrubí vel. 500x315, pevná, standardní provedení. D+M	kus	2,00	1 585,69	3 171,38

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
793	T5.6ODP.251	Odvodní výustka do kruh. potrubí vel. 1020x225, pevná, standardní provedení. D+M	kus	4,00	1 413,26	5 653,04
794	T5.6ODP.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 1000x400mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	4 352,47	4 352,47
794	T5.5ODP.502	Sací protidešťová žaluzie se sítím 800x315mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	2,00	3 695,43	7 390,86
795	T5.6ODP.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	178,00	832,85	148 247,30
796	T5.6ODP.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, nábehových a vodících plechů. D+M	m2	32,00	832,85	26 651,20
797	T5.6ODP.991	Těsnící a spojovací materiál	kg	70,00	130,73	9 151,10
798	T5.6ODP.992	Montážní a závěsný materiál	kg	103,00	130,73	13 465,19
799	T5.6ODP.993	Hzs zařízení č. T5.6ODP - Odplyňování - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	8,00	486,86	3 894,88
800	T5.6ODP.994	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,15	21381,44	3 207,22
	Celkem za	Zařízení č. T5.6ODP - Odplyňování - D1.306				437 999,42
	D01	Zařízení č. D01 - odvětrání digestoře m.č. A104/1.NP				
801	D01.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.						
802	D01.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
803	D01.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
804	D01.052	1.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
805	D01.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.						
806	D01.411	Požární klapka 160x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, provedení NEREZ!! D+M	kus	1,00	20763,85	20 763,85
Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ŽEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR. Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
807	D01.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
807	D01.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
808	D01.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	3,00	2155,95	6 467,85
809	D01.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	31,20	2350,92	73 348,70
810	D01.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojované na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	19,95	2451,23	48 902,04
811	D01.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojované na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	9,90	3692,05	36 551,30
812	D01.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
813	D01.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
814	D01.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
815	D01.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	486,86	1 460,58

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
816	D01.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,38	3251,40	1 233,81
	Celkem za	Zařízení č. D01 - odvětrání digestoře m.č. A104/1.NP				362 606,05
	D02	Zařízení č. D02 - odvětrání digestoře m.č. A107/1.NP				
817	D02.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 345-1350 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31903,12	31 903,12
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
818	D02.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nastavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
819	D02.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
820	D02.052	1.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 280-1000 mm, D+M	ks	1,00	15833,22	15 833,22
821	D02.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 345-1350 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
822	D02.411	Požární klapka 180x315 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, provedení NEREZ!! D+M	kus	1,00	19880,28	19 880,28
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
823	D02.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
823	D02.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
824	D02.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	10,40	2350,92	24 449,57
825	D02.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 280 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	3,90	2462,50	9 603,75
826	D02.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	25,70	2451,23	62 996,61
827	D02.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	11,50	3692,05	42 458,58
828	D02.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
829	D02.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
830	D02.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
831	D02.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
832	D02.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,45	2399,38	1 090,37
	Celkem za	Zařízení č. D02 - odvětrání digestoře m.č. A107/1.NP				325 259,92
	D03	Zařízení č. D03A,B - odvětrání digestoří m.č. A107/1.NP				
833	D03A.001, D03B.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 200-900 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	2,00	30214,87	60 429,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
834	D03A.002, D03B.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	2,00	4591,40	9 182,80
835	D03.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN225-1000 mm, D+M	ks	2,00	12657,34	25 314,68
836	D03.052	1.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	2,00	13855,34	27 710,68
837	D03.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 200-900 m3/h, D+M	ks	2,00	67369,81	134 739,62
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
838	D03.102	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	4,00	1813,34	7 253,36
839	D03A.411	Požární klapka 225x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19121,81	19 121,81
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
840	D03B.411	Požární klapka DN160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
841	D03B.412	Požární klapka DN160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
842	D03.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
842	D03.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	8,00	2549,27	20 394,16
843	D03.751	Potrubi kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	65,00	1638,66	106 512,90
844	D03.752	Potrubi kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,00	2155,95	4 311,90
845	D03.753	Potrubi kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	13,13	2350,92	30 867,58
846	D03.801	Potrubi čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	23,10	2451,23	56 623,41
847	D03.802	Potrubi čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	10,40	3692,05	38 397,32
848	D03.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	11,00	1877,58	20 653,38
849	D03.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	28,00	130,73	3 660,44

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
850	D03.993	Montážní a závěsný materiál	kg	122,00	130,73	15 949,06
851	D03.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	6,00	486,86	2 921,16
852	D03.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	11,61	173,56	2 015,74
	Celkem za D04	Zařízení č. D03A,B - odvětrání digestoří m.č. A107/1.NP Zařízení č. D04 - odvětrání digestoří m.č. A108/1.NP				624 753,03
853	D04.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 200-450 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	27869,58	27 869,58
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
854	D04.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
855	D04.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1500 mm, D+M	ks	1,00	15860,27	15 860,27
856	D04.052	1.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1000 mm, D+M	ks	1,00	10431,51	10 431,51
857	D04.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 200-450 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
858	D04.411	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
859	D04.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
859	D04.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	2,00	2549,27	5 098,54
860	D04.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	46,80	1638,66	76 689,29
861	D04.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2350,92	6 112,39
862	D04.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
863	D04.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
864	D04.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
865	D04.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	486,86	1 460,58
866	D04.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	11,56	69,87	807,63
	Celkem za D05	Zařízení č. D04 - odvětrání digestoří m.č. A108/1.NP Zařízení č. D05 - odvětrání digestoří m.č. A205b/2.NP				255 804,58
867	D05.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
868	D05.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
869	D05.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
870	D05.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
871	D05.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
872	D05.421	Požární klapka DN 250 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	20645,51	20 645,51
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
873	D05.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
873	D05.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
874	D05.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	26,65	2350,92	62 652,02
875	D05.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	17,80	2451,23	43 631,89
876	D05.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	8,01	3692,05	29 573,32
877	D05.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	6,00	1877,58	11 265,48
878	D05.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
879	D05.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
880	D05.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
881	D05.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	11,90	93,54	1 112,88
		Celkem za				336 029,70
		D06				
		Zařízení č. D06 - odvětrání digestoří m.č. A.205b/2.NP				
882	D06.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 200-450 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítí a mechanickou zpětnou klápkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	27869,58	27 869,58
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
883	D06.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
884	D06.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1000 mm, D+M	ks	1,00	10431,51	10 431,51
885	D06.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1000 mm, D+M	ks	1,00	10431,51	10 431,51
886	D06.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 200-450 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
887	D06.421	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		<i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i>				
		Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
888	D06.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
888	D06.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	2,00	2549,27	5 098,54
889	D06.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	52,00	1638,66	85 210,32
890	D06.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2350,92	6 112,39
891	D06.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
892	D06.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
893	D06.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
894	D06.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začistění, vrt, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
895	D06.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	11,97	69,87	836,51
	Celkem za	Zařízení č. D06 - odvětrání digestoří m.č. A.205b/2.NP				258 925,73
	D07	Zařízení č. D07 - odvětrání digestoří m.č. A.206/2.NP				
896	D07.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
897	D07.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
898	D07.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
899	D07.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
900	D07.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
901	D07.421	Požární klapka DN 250 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	20645,51	20 645,51
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
902	D07.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
902	D07.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
903	D07.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	25,35	2350,92	59 595,82
904	D07.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	12,60	2451,23	30 885,50
905	D07.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	5,67	3692,05	20 933,92
906	D07.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
907	D07.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
908	D07.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
909	D07.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začistění, vrt, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
910	D07.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	8,39	118,34	992,50
	Celkem za	Zařízení č. D07 - odvětrání digestoří m.č. A.206/2.NP				309 589,75
	D08	Zařízení č. D08 - odvětrání digestoří m.č. A.206/2.NP				
911	D08.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 200-450 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	27869,58	27 869,58
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
912	D08.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
913	D08.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1000 mm, D+M	ks	1,00	10431,51	10 431,51
914	D08.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1000 mm, D+M	ks	1,00	10431,51	10 431,51
915	D08.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 200-450 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
916	D08.421	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
917	D08.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
917	D08.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	2,00	2549,27	5 098,54
918	D08.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	44,85	1638,66	73 493,90
919	D08.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2350,92	6 112,39
920	D08.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
921	D08.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
922	D08.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
923	D08.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
924	D08.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	8,27	94,67	782,72
	Celkem za	Zařízení č. D08 - odvětrání digestoří m.č. A.206/2.NP				247 155,52
	D09	Zařízení č. D09 - odvětrání digestoří m.č. A.207/2.NP				
925	D09.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
926	D09.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
927	D09.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
928	D09.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34

Položkový rozpočet

Název stavby : Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa Objekt : D101+D102			Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika			
Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
929	D09.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
930	D09.421	Požární klapka 200x225 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	22510,70	22 510,70
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
931	D09.422	Požární klapka 300x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19323,54	19 323,54
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
932	D09.423	Požární klapka 300x160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19323,54	19 323,54
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
933	D09.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
933	D09.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
934	D09.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
935	D09.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	12,35	2350,92	29 033,86
936	D09.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	17,80	2451,23	43 631,89
937	D09.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	7,12	3692,05	26 287,40
938	D09.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
939	D09.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	16,50	130,73	2 157,05
940	D09.993	Montážní a závěsný materiál	kg	73,00	130,73	9 543,29
941	D09.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	4,00	486,86	1 947,44
942	D09.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	8,61	128,48	1 106,38
	Celkem za D10	Zařízení č. D09 - odvětrání digestoří m.č. A.207/2.NP Zařízení č. D10 - odvětrání digestoří m.č. A.211/2.NP				344 543,73
943	D10.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítí a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c
Objekt :	D101+D102	Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		<i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
944	D10.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní nekroužavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
945	D10.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
946	D10.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-600 mm, D+M	ks	2,00	8540,41	17 080,82
947	D10.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
948	D10.421	Požární klapka 225x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19121,81	19 121,81
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> <i>Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
949	D10.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
949	D10.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	4,00	4313,03	17 252,12
950	D10.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
951	D10.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	13,75	2349,80	32 319,15
952	D10.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	20,50	2451,23	50 250,22
953	D10.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	9,23	3694,31	34 080,01
954	D10.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	6,00	1877,58	11 265,48
955	D10.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
956	D10.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
957	D10.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
958	D10.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	8,99	116,08	1 043,50
	Celkem za D10	Zařízení č. D10 - odvětrání digestoří m.č. A.211/2.NP				331 487,78
	D11	Zařízení č. D11 - odvětrání digestoří m.č. A.211/2.NP				
959	D11.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 200 - 900 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítí a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	30214,87	30 214,87
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
960	D11.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní nekroužavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
961	D11.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
962	D11.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
963	D11.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		<i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
964	D11.102	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1813,34	9 387,90
965	D11.421	Požární klapka 225x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19121,81	19 121,81
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
966	D11.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
966	D11.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	4,00	2549,27	10 197,08
967	D11.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,00	1638,66	3 277,32
968	D11.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
969	D11.753	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	3,50	2350,92	8 228,22
970	D11.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	27,90	2451,23	68 389,32
971	D11.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	12,56	3693,18	46 367,87
972	D11.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
973	D11.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
974	D11.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
975	D11.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
976	D11.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	9,46	111,57	1 055,67
	Celkem za D12	Zařízení č. D11 - odvětrání digestoří m.č. A.211/2.NP Zařízení č. D12 - odvětrání digestoří m.č. A.215/2.NP				322 921,24
977	D12.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítí a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
978	D12.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
979	D12.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
980	D12.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
981	D12.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
982	D12.421	Požární klapka 225x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19121,81	19 121,81
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDAJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
983	D12.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
983	D12.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	4,00	4313,03	17 252,12
984	D12.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
985	D12.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	3,50	2350,92	8 228,22
986	D12.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	27,90	2451,23	68 389,32
987	D12.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	12,56	3693,18	46 367,87
988	D12.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	6,00	1877,58	11 265,48
989	D12.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
990	D12.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
991	D12.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začištění, vrt, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	486,86	1 460,58
992	D12.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,85	277,24	1 066,65
	Celkem za D13	Zařízení č. D12 - odvětrání digestoří m.č. A.215/2.NP Zařízení č. D13 - odvětrání digestoří m.č. A.218/2.NP				334 621,48
993	D13.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.						
994	D13.002	Podpůrná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
995	D13.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
996	D13.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
997	D13.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.						
998	D13.421	Požární klapka 200x225 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	22510,70	22 510,70
Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						
999	D13.422	Požární klapka 160x300 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19591,77	19 591,77
Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINĚ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.						

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1000	D13.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1000	D13.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	4,00	4313,03	17 252,12
1001	D13.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
1002	D13.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	9,10	2350,92	21 393,37
1003	D13.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	20,20	2451,23	49 514,85
1004	D13.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	9,09	3692,05	33 560,73
1005	D13.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	6,00	1877,58	11 265,48
1006	D13.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1007	D13.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
1008	D13.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1009	D13.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,84	274,99	1 056,42
	Celkem za D13	Zařízení č. D13 - odvětrání digestoří m.č. A.218/2.NP				339 075,45
	D14	Zařízení č. D14 - odvětrání digestoří m.č. A.218/2.NP				
1010	D14.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1011	D14.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1012	D14.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
1013	D14.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
1014	D14.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1015	D14.421	Požární klapka 225x200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	19121,81	19 121,81
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce. PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.</i>				
1016	D14.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1016	D14.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
1017	D14.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
1018	D14.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	6,50	2350,92	15 280,98
1019	D14.801	Potrubí čtyřhranné, rovné, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	32,00	2451,23	78 439,36
1020	D14.802	Potrubí čtyřhranné, tvarovky, chemicky odolné, spojování na hrdla - spoje zavařeny popř na příruby dle technických podmínek dodavatele, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	14,40	3692,05	53 165,52
1021	D14.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	6,00	1877,58	11 265,48

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1022	D14.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1023	D14.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
1024	D14.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1025	D14.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,94	298,66	1 175,38
	Celkem za	Zařízení č. D14 - odvětrání digestoří m.č. A.218/2.NP				350 004,60
	D15	Zařízení č. D15 - odvětrání digestoří m.č. A.406/4.NP				
1026	D15.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1027	D15.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1028	D15.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
1029	D15.052	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-600 mm, D+M	ks	1,00	8540,41	8 540,41
1030	D15.053	4.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
1031	D15.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1032	D15.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1032	D15.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
1033	D15.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
1034	D15.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	13,00	2350,92	30 561,96
1035	D15.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
1036	D15.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	13,50	130,73	1 764,86
1037	D15.993	Montážní a závěsný materiál	kg	55,00	130,73	7 190,15
1038	D15.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1039	D15.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,66	163,42	598,50
	Celkem za	Zařízení č. D15 - odvětrání digestoří m.č. A.406/4.NP				220 993,09
	D16	Zařízení č. D16 - odvětrání digestoří m.č. A.414/4.NP				
1040	D16.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 225-875 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	30214,87	30 214,87
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1041	D16.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1042	D16.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1000 mm, D+M	ks	1,00	12657,34	12 657,34
1043	D16.052	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-500 mm, D+M	ks	1,00	6597,46	6 597,46
1044	D16.053	4.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-600 mm, D+M	ks	2,00	7808,98	15 617,96
1045	D16.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 225-875 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací
Objekt :	D101+D102	D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
<i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>						
1046	D16.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1046	D16.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 225 mm, D+M	m	2,00	3782,21	7 564,42
1047	D16.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 225 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,60	2155,95	5 605,47
1048	D16.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	6,50	2350,92	15 280,98
1049	D16.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	3,00	1877,58	5 632,74
1050	D16.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	13,50	130,73	1 764,86
1051	D16.993	Montážní a závěsný materiál	kg	55,00	130,73	7 190,15
1052	D16.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1053	D16.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,58	136,37	488,32
	Celkem za	Zařízení č. D16 - odvětrání digestoří m.č. A.414/4.NP				183 984,93
	D17	Zařízení č. D17 - odvětrání digestoří m.č. A.414/4.NP				
1054	D17.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>						
1055	D17.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1056	D17.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
1057	D17.052	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-500 mm, D+M	ks	1,00	7213,93	7 213,93
1058	D17.053	4.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1000 mm, D+M	ks	1,00	13855,34	13 855,34
1059	D17.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>						
1060	D17.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1060	D17.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
1061	D17.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	5,50	2350,92	12 930,06
1062	D17.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	3,00	1877,58	5 632,74
1063	D17.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	13,50	130,73	1 764,86
1064	D17.993	Montážní a závěsný materiál	kg	55,00	130,73	7 190,15
1065	D17.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1066	D17.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,57	137,49	491,43
	Celkem za	Zařízení č. D17 - odvětrání digestoří m.č. A.414/4.NP				192 567,02
	D18	Zařízení č. D18 - odvětrání digestoří m.č. D1.213/2.NP				
1067	D18.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-900 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>						
1068	D18.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1069	D18.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 225-1500 mm, D+M	ks	1,00	19253,67	19 253,67

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1070	D18.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-600 mm, D+M	ks	1,00	8540,41	8 540,41
1071	D18.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 200-900 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1072	D18.421	Požární klapka DN 200 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18843,44	18 843,44
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělící stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1073	D18.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1073	D18.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
1074	D18.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 200 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	61,10	1963,23	119 953,35
1075	D18.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,00	2350,92	4 701,84
1076	D18.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	7,00	1877,58	13 143,06
1077	D18.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1078	D18.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
1079	D18.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1080	D18.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,31	315,56	1 044,84
	Celkem za	Zařízení č. D18 - odvětrání digestoří m.č. D1.213/2.NP				324 918,53
	D19	Zařízení č. D19 - odvětrání digestoří m.č. D1.216/2.NP				
1081	D19.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 285-1110 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítí a mechanickou zpětnou klapkou vč.dodávky FM., sestava musí být odolná vůči UV záření, D+M	ks	1,00	45636,74	45 636,74
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1082	D19.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1083	D19.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-1500 mm, D+M	ks	1,00	21070,39	21 070,39
1084	D19.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 250-600 mm, D+M	ks	1,00	8540,41	8 540,41
1085	D19.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 285-1110 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1086	D19.421	Požární klapka DN 250 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	20645,51	20 645,51
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělící stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				

Položkový rozpočet

Název stavby : Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa Objekt : D101+D102			Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika			
Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1087	D19.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1087	D19.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 250 mm, D+M	m	2,00	4313,03	8 626,06
1088	D19.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	53,30	2350,92	125 304,04
1089	D19.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	7,00	1877,58	13 143,06
1090	D19.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1091	D19.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
1092	D19.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1093	D19.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,31	321,20	1 063,51
1094	Celkem za	Zařízení č. D19 - odvětrání digestoří m.č. D1.216/2.NP				329 204,84
1095	D20	Zařízení č. D20 - odvětrání digestoří m.č. D1.219a/2.NP				
1096	D20.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 200-450 m3/h, 350 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	27869,58	27 869,58
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1097	D20.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1098	D20.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-1500 mm, D+M	ks	1,00	15860,27	15 860,27
1099	D20.052	2.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160-600 mm, D+M	ks	1,00	6431,79	6 431,79
1100	D20.101	Systém tvořící elektronický plastový kruhový regulátor pro agresivní odváděný vzduch v laboratořích, pohon a řídicí jednotku, rozsah průtoku 200-450 m3/h, D+M	ks	1,00	67369,81	67 369,81
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1101	D20.421	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ZEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBR a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1102	D20.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 250x250mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 948,58	1 948,58
1102	D20.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 160 mm, D+M	m	2,00	2549,27	5 098,54
1103	D20.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	40,30	1638,66	66 038,00
1104	D20.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 250 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	2,00	2350,92	4 701,84
1105	D20.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	7,00	1877,58	13 143,06
1106	D20.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1107	D20.993	Montážní a závěsný materiál	kg	61,00	130,73	7 974,53
1108	D20.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začistění, vrty, prostupy, včetně začistění	hod	3,00	486,86	1 460,58
1109	D20.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,12	237,80	743,05
	Celkem za	Zařízení č. D20 - odvětrání digestoří m.č. D1.219a/2.NP				243 433,60
	31	Zařízení č. 31 - odvětrání skříněk m.č. A.103/1.NP a A.204/2.NP				
1110	31.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, vzduchový výkon 50 m3/h, 250Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31238,19	31 238,19
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		<i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1111	31.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1112	31.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160 -1500 mm, D+M	ks	1,00	15860,27	15 860,27
1113	31.101	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	ks	2,00	1503,42	3 006,84
1114	31.411	Požární klapka DN 100 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	15566,12	15 566,12
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělicí stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1115	31.421	Požární klapka DN 100 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	15566,12	15 566,12
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělicí stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1116	31.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítí 150x150mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
1116	31.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	4,00	1585,69	6 342,76
1117	31.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	64,35	1409,88	90 725,78
1118	31.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	26,00	1638,66	42 605,16
1119	31.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
1120	31.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1121	31.993	Montážní a závěsný materiál	kg	59,00	130,73	7 713,07
1122	31.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začistění, vrt, prostupy, včetně začistění	hod	4,00	486,86	1 947,44
1123	31.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,07	12327,13	899,88
	Celkem za	Zařízení č. 31 - odvětrání skříněk m.č. A.103/1.NP a A.204/2.NP				248 941,22
	32A	Zařízení č. 32A - odvětrání skříněk m.č. A.206,A.207,A.215,A.218/2.NP				
1124	32A.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, vzduchový výkon 40 m3/h, 250Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítí a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31238,19	31 238,19
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1125	32A.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1126	32A.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160 -900 mm, D+M	ks	1,00	9431,86	9 431,86
1127	32A.101	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	ks	4,00	1503,42	6 013,68
1128	32A.421	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :		Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa			Soupis prací	
Objekt :		D101+D102			D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika	
Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělicí stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1129	32A.422	Požární klapka DN 160 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	18372,35	18 372,35
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělicí stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1130	32A.423	Požární klapka DN 100 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	15566,12	15 566,12
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělicí stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1131	32A.424	Požární klapka DN 100 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	15566,12	15 566,12
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ Klapky v chemicky odolných rozvodech je nutno uložit pouze a jedině do požární dělicí stěny a doplnit z každé strany o 500 mm nerez potrubí v odpovídajícím rozměru (uložení mimo zeď a doizolování klapky je nepřípustné) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK. Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1132	32A.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 150x150mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
1132	32A.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	8,00	1585,69	12 685,52
1133	32A.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	52,00	1409,88	73 313,76
1134	32A.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 160 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	20,50	1638,66	33 592,53
1135	32A.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	3,00	1877,58	5 632,74
1136	32A.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1137	32A.993	Montážní a závěsný materiál	kg	59,00	130,73	7 713,07
1138	32A.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začistění, vrt, prostupy, včetně začistění	hod	4,00	486,86	1 947,44
1139	32A.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součásti SoD, výšky do 24 m	t	0,07	12155,82	887,37
	Celkem za	Zařízení č. 32A - odvětrání skříněk m.č. A.206,A.207,A.215,A.218/2.NP				258 414,79
	32B	Zařízení č. 32B - odvětrání skříněk m.č. A.414/4.NP				
1140	32B.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 20 m3/h, 250 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31238,19	31 238,19
		<i>Napájení zajistí profese ELE. Ovládání zajistí profese MaR.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1141	32B.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1142	32B.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 125-1500 mm, D+M	ks	1,00	14111,17	14 111,17
1143	32B.052	4.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 125-1000 mm, D+M	ks	1,00	9258,31	9 258,31
1144	32B.101	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	ks	2,00	1503,42	3 006,84
1144	32B.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 150x150mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
1145	32B.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	4,00	1585,69	6 342,76
1146	32B.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	15,00	1409,88	21 148,20
1147	32B.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 125 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	12,50	1524,83	19 060,38
1148	32B.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	3,00	1877,58	5 632,74
1149	32B.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1150	32B.993	Montážní a závěsný materiál	kg	59,00	130,73	7 713,07
1151	32B.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	4,00	486,86	1 947,44
1152	32B.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,13	3013,60	397,80
	Celkem za 32C	Zařízení č. 32B - odvětrání skříněk m.č. A.414/4.NP Zařízení č. 32C - odvětrání skříněk m.č. A.406/4.NP				127 938,58
1153	32C.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 20 m3/h, 250 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31238,19	31 238,19
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1154	32C.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnání sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1155	32C.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 125-1500 mm, D+M	ks	1,00	14111,17	14 111,17
1156	32C.052	4.NP: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 125-600 mm, D+M	ks	1,00	5736,43	5 736,43
1157	32C.101	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	ks	2,00	1503,42	3 006,84
1157	32C.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 150x150mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
1158	32C.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	4,00	1585,69	6 342,76
1159	32C.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	25,00	1409,88	35 247,00
1160	32C.752	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 125 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	15,50	1524,83	23 634,87
1161	32C.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	3,00	1877,58	5 632,74
1162	32C.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1163	32C.993	Montážní a závěsný materiál	kg	59,00	130,73	7 713,07
1164	32C.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	4,00	486,86	1 947,44
1165	32C.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,13	3592,88	474,26
	Celkem za 33	Zařízení č. 32C - odvětrání skříněk m.č. A.406/4.NP Zařízení č. 33 - odvětrání skříněk m.č. A.310/3.NP				143 166,46
1166	33.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, rozsah vzduchového výkonu 50m3/h, 250 Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31238,19	31 238,19
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1167	33.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1168	33.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 100-1000 mm, D+M	ks	1,00	8562,95	8 562,95
1169	33.101	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	ks	2,00	1503,42	3 006,84
1170	33.431	Požární klapka DN 100 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	15566,12	15 566,12
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ŽEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1171	33.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 150x150mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
1171	33.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	4,00	1585,69	6 342,76
1172	33.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	30,55	1409,88	43 071,83
1173	33.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90
1174	33.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1175	33.993	Montážní a závěsný materiál	kg	59,00	130,73	7 713,07
1176	33.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrt, prostupy, včetně začistění, vrt, prostupy, včetně začistění	hod	4,00	486,86	1 947,44
1177	33.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	kus	0,07	5810,81	424,19
	Celkem za	Zařízení č. 33 - odvětrání skříněk m.č. A.310/3.NP				135 342,98
	34	Zařízení č. 34 - odvětrání skříněk m.č. D1.219a,b/2.NP				
1178	34.001	Chemicky odolný ventilátor ve venkovním provedení, vzduchový výkon 30 m3/h, 250Pa, vč. dodávky chemicky odolného výfukového kusu se sítím a mechanickou zpětnou klapkou, sestava musí být odolná vůči UV záření , D+M	ks	1,00	31238,19	31 238,19
		<i>Napájení zajistí profese ELE.</i> <i>Ovládání zajistí profese MaR.</i>				
1179	34.002	Podpurná ocelová konstrukce pro uložení ventilátorové sestavy včetně 4 ks antivibračních podložek (Roznášecí střešní patky s nastavením až 7° pro vyrovnaní sklonu střechy s otočným nástavcem patky, která obsahuje kompaktní neklouzavou podložkou s koef. smykového tření 0,4 až 0,5 dle sklonu střechy s odolností vůči UV záření s redukcí zvuku dle EN ISO 10140-1 o až 30dB pomocí pružné podložky) D+M	ks	1,00	4591,40	4 591,40
1180	34.051	STŘECHA: Kruhový tlumič hluku v chemicky odolném provedení DN 160 -1500 mm, D+M	ks	1,00	15860,27	15 860,27
1181	34.101	Kruhová regulační klapka, chemicky odolná, DN 100 mm, ovl. ruční, D+M	ks	3,00	1503,42	4 510,26
1182	34.421	Požární klapka DN 100 mm, provedení .40 se servopohonem 230V, požární odolnost 90 minut, D+M	kus	1,00	15566,12	15 566,12
		<i>Včetně příslušenství pro montáž dle montážního návodu výrobce.</i> PROTIPOŽÁRNÍ KLAPKY V CHEMICKY ODOLNÝCH ROZVODECH JE NUTNO ULOŽIT POUZE A JEDINÉ DO POŽÁRNĚ DĚLÍCÍ STĚNY A DOPLNIT Z KAŽDÉ STRANY O 500 MM NEREZ POTRUBÍ V ODPOVÍDÁJÍCÍM ROZMĚRU (ULOŽENÍ MIMO ŽEĎ A DOIZOLOVÁNÍ KLAPKY JE NEPŘÍPUSTNÉ) <i>Před realizací bude upřesněna požární odolnost PPK dle požadavku PBŘ a způsobu zabudování PPK.</i> <i>Monitoring polohy listu klapky zajistí profese MaR.</i> Před objednáním PPK ověřit strany a připojení médií a napájecí napětí.				
1183	33.501	Výfuková protidešťová žaluzie se sítím 150x150mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	1 660,07	1 660,07
1183	34.601	Chemicky odolná ohebná hadice DN 100 mm, D+M	m	4,00	1585,69	6 342,76
1184	34.751	Potrubí kruhové, chemicky odolné, spojované na hrdla, spoje zavařeny, tvarovky 30% průměru 100 mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	45,50	1409,88	64 149,54
1185	34.991	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 60mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	5,00	1877,58	9 387,90

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1186	34.992	Těsnící a spojovací materiál	kg	14,00	130,73	1 830,22
1187	34.993	Montážní a závěsný materiál	kg	59,00	130,73	7 713,07
1188	34.994	Hzs zařízení č. 2 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	4,00	486,86	1 947,44
1189	34.995	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	0,07	7393,12	539,70
	Celkem za	Zařízení č. 34 - odvětrání skříněk m.č. D1.219a,b/2.NP				165 336,94
	P1	Zařízení č. P1 – Požární větrání CHÚC A - P				
1190	P1.001	Požární přívodní ventilátor, umístění na střeše objektu, množství vzduchu V = 4890m3/hod, tlaková ztráta 400Pa. D+M	kus	1,00	80873,52	80 873,52

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese PBZ-ELE.

Ovládání zajistí profese EPS.

1191	P1.002	Automaticky otevíravý světlík, plocha min. 0,84m2, unístění A529 / 5.NP - dodávka stavby				
		Napájení zajistí profese PBZ-ELE.				
		Ovládání zajistí profese EPS.				
1192	P1.101	Těsná uzavírací klapka - rozměr 665x665 mm, umístění na střeše objektu, servopohon 230V, havarijní funkce, bez napětí otevřeno D+M	kus	3,00	12124,27	36 372,81
		<i>Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva</i>				
		<i>Napájení zajistí profese PBZ-ELE.</i>				
		<i>Ovládání zajistí profese EPS.</i>				
1193	P1.102	Čtyřhranná regulační klapka 250x250 mm, ovl. ruční, D+M	kus	2,00	1602,59	3 205,18
1194	P1.103	Kruhová regulační klapka DN 160 mm, ovl. ruční, D+M	kus	1,00	321,20	321,20
1195	P1.201	Nastavitelná přívodní výústka do čtyřhranného potrubí, průtok 1210 m3/h, rozměr: 1125x225 mm, dvouřadá s regulací vč. upínacího rámečku. RAL dle arch. D+M	kus	2,00	6079,04	12 158,08
1196	P1.202	Nastavitelná přívodní výústka do čtyřhranného potrubí, průtok 270 m3/h, rozměr:1020x75 mm, dvouřadá s regulací vč. upínacího rámečku. RAL dle arch. D+M	kus	1,00	3222,09	3 222,09
1197	P1.203	Nastavitelná přívodní výústka do čtyřhranného potrubí, průtok 1930 m3/h, rozměr 425x425 mm, dvouřadá s regulací vč. upínacího rámečku. RAL dle arch. D+M	kus	1,00	3542,16	3 542,16
1198	P1.501	Sací protidešťová markýza se sítím 460x510 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	8091,86	8 091,86
1199	P1.501	Výfuková protidešťová markýza se sítím 460x510 mm, RAL dle požadavku architekta. D+M	kus	1,00	8091,86	8 091,86
1199	P1.701	Potrubí kruhové pozinkované - spiro, provedení SAFE, tvarovky 30% - průměru 160mm, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m	15,60	510,53	7 964,27
1200	P1.801	Potrubí čtyřhranné pozinkované rovné, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu. D+M	m2	146,10	832,85	121 679,39
1201	P1.802	Potrubí čtyřhranné pozinkované tvarovky, sk. I, třída těsnosti B, včetně těsnícího a spojovacího materiálu, nábehových a vodících plechů. D+M	m2	65,75	832,85	54 755,72
1202	P1.992	STŘECHA: Tepelná a zvuková izolace do venkovního prostředí tl. 100 mm (složení minerální izolace) s oplechováním o tl plechu min 0,55 mm. D+M	m2	54,50	1947,46	106 136,57
1203	P1.993	Těsnící a spojovací materiál	kg	35,00	130,73	4 575,55
1204	P1.994	Montážní a závěsný materiál	kg	88,00	130,73	11 504,24
1205	P1.995	Hzs zařízení č. P1 - zednické výpomoci, přípomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrty, prostupy, včetně začištění	hod	2,00	486,86	973,72
1206	P1.996	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	1,32	2308,10	3 046,69
	Celkem za	Zařízení č. P1 – Požární větrání CHÚC A - P				466 514,91
Díl:	RU	Regulační uzly ÚT pro zařízení č.1,2,2.1,3,4,5,6,7				
1207	RU.713-01	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům. až 28, tl.40 včetně izolace tvarovek Kaširované potrubní izolační pouzdro z kamenné vlny (minerální plsti) pojené organickou pryskyřicí. D+M	bm	33,60	371,91	12 496,18
1208	RU.713-02	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům. až 35, tl.50 včetně izolace tvarovek Kaširované potrubní izolační pouzdro z kamenné vlny (minerální plsti) pojené organickou pryskyřicí. D+M	bm	82,20	439,53	36 129,37
1209	RU.713-03	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům. až 60, tl.50 Kaširované potrubní izolační pouzdro z kamenné vlny (minerální plsti) pojené organickou pryskyřicí. D+M	bm	70,80	507,15	35 906,22
1210	RU.713-04	Potrubní pouzdra s Al-polepem prům. až 60, tl.100 venkovní vedení Kaširované potrubní izolační pouzdro z kamenné vlny (minerální plsti) pojené organickou pryskyřicí. D+M	bm	186,60	642,39	119 869,97
1211	RU.713-05	Izolace armatur. D+M	m2	20,00	344,86	6 897,20
1212	RU.713-06	Cu potrubí s lisovanými/pájenými tvarovkami DN25 - 28x1,5, včetně lisovaných případně pájených tvarovek. V nabídce zohlednit nejmenší dělitelnost dodávky potrubí. D+M	m	28,00	636,76	17 829,28

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1213	RU.713-07	Cu potrubí s lisovanými/pájenými tvarovkami DN32 - 35x1,5, včetně lisovaných případně pájených tvarovek. V nabídce zohlednit nejmenší dělitelnost dodávky potrubí. D+M	m	68,50	710,01	48 635,69
1214	RU.713-08	Potrubí hladké bezešvé nízkotlaké D 57 (DN 50) včetně tvarovek a přechodů. D+M	m	59,00	599,56	35 374,04
1215	RU.713-09	Tlaková zkouška potrubí do DN 50 (včetně)	m	155,50	22,54	3 504,97
1216	RU.713-10	Oplechování venkovního potrubí pozinkovaným plechem	m	106,15	2276,54	241 654,72
1217	RU.713-10	Oplechování venkovního armatur pozinkovaným plechem	m2	32,00	3257,03	104 224,96
1217	RU.713-11	El.topný kabel samoregulační do 18W/bm včetně krabice termostatu, zapojení a drobného montážního materiálu	m	106,15	338,10	35 889,32
1218	RU.713-12	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN15 s elektron.regulací do 1,53 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1219	RU.734-02	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN15 s elektron.regulací do 1,4 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	---	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1220	RU.734-03	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN15 s elektron.regulací do 5,32 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	--	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1221	RU.734-04	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN15 s elektron.regulací do 0,70 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	--	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1222	RU.734-05	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN25 s elektron.regulací do 0,78 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	--	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1223	RU.734-06	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN25 s elektron.regulací do 0,78 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	--	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1224	RU.734-07	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN25 s elektron.regulací do 1,34 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	--	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V

Ovládání zajistí profese EPS.

Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstaní průtok, vybavené možností napojení na MaR.

1225	RU.734-08	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstatní tlak, konstatní průtok, delta t, Čerpadlo DN25 s elektron.regulací do 1,2 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
------	-----------	---	-----	------	----------	-----------

Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
		<i>Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V</i>				
		<i>Ovládání zajistí profese EPS.</i>				
		<i>Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstantní průtok, vybavené možností napojení na MaR.</i>				
1226	RU.734-09	Čerpadlo jednoduché s elektronickou regulací otáček-s řízením na těle čerpadla s možností volby - konstantní tlak, konstantní průtok, delta t, Čerpadlo DN25 s elektron.regulací do 0,4 m3/h, 3,5m. D+M	kus	1,00	22427,30	22 427,30
		<i>Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva</i>				
		<i>Napájení zajistí profese ELE/MaR. - 34W;0,32A;230V</i>				
		<i>Ovládání zajistí profese EPS.</i>				
		<i>Čerpadlo bez izolace - izolace řešena samostatně, čerpadlo s možností řízení konstantní tlak, konstantní průtok, vybavené možností napojení na MaR.</i>				
1227	RU.734-10	Trojcestný smyčkový regulační ventil do DN15, s vypouštěním zavítové připojení včetně měření tlaku, průtoku. včetně izolační skořepiny, včetně 2 ks protizávítů. D+M	kus	3,00	33810,00	101 430,00
		<i>Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva</i>				
		<i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR. Pohon 0-10V, 24V</i>				
1228	RU.734-11	Trojcestný smyčkový regulační ventil do DN20, s vypouštěním zavítové připojení včetně měření tlaku, průtoku.včetně izolační skořepiny, včetně 2 ks protizávítů. D+M	kus	4,00	33810,00	135 240,00
		<i>Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva</i>				
		<i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR. Pohon 0-10V, 24V</i>				
1229	RU.734-12	Trojcestný smyčkový regulační ventil do DN40, s vypouštěním zavítové připojení včetně měření tlaku, průtoku. včetně izolační skořepiny, včetně 2 ks protizávítů. D+M	kus	1,00	32839,65	32 839,65
		<i>Technické parametry viz D.1.4.b.01 Technická zpráva</i>				
		<i>Napájení a ovládání zajistí profese MaR. Pohon 0-10V, 24V</i>				
1230	RU.734-13	Kohout kulový, -vnitř.z. do DN 15 PN 16 včetně vsuvek. D+M	kus	8,00	475,59	3 804,72
1231	RU.734-14	Kohout kulový, -vnitř.z. do DN 25 PN 16 včetně vsuvek. D+M	kus	15,00	732,55	10 988,25
1232	RU.734-15	Kohout kulový, -vnitř.z. do DN 32 PN 16 včetně vsuvek. D+M	kus	20,00	977,11	19 542,20
1233	RU.734-16	Kohout kulový, -vnitř.z. do DN 50 PN 16 včetně vsuvek. D+M	kus	5,00	1852,79	9 263,95
1234	RU.734-17	Klapka zpětná, závitová DN25, včetně protišroubení 2ks. D+M	kus	15,00	1312,96	19 694,40
1235	RU.734-18	Klapka zpětná, závitová DN50, včetně protišroubení 2ks. D+M	kus	1,00	3507,22	3 507,22
1236	RU.734-19	Filtr závitový, vnitřní záv., do DN25, PN 16, včetně protišroubení. D+M	kus	3,00	682,96	2 048,88
1237	RU.734-20	Filtr závitový, vnitřní záv., do DN32, PN 16, včetně protišroubení. D+M	kus	4,00	1013,17	4 052,68
1238	RU.734-21	Filtr závitový, vnitřní záv., do DN50, PN 16, včetně protišroubení. D+M	kus	1,00	1797,57	1 797,57
1239	RU.734-22	Vyvažovací armatura - do DN20 D+M	kus	3,00	3057,55	9 172,65
1240	RU.734-23	Vyvažovací armatura - do DN25 D+M	kus	3,00	3489,19	10 467,57
1241	RU.734-24	Vyvažovací armatura - do DN32 D+M	kus	1,00	4717,62	4 717,62
1242	RU.734-25	Vyvažovací armatura - do DN40 D+M	kus	1,00	5312,68	5 312,68
1243	RU.734-26	Teploměr axiální - zadní napojení 1/2" - D63/L50-100mm - 120°C. D+M	kus	32,00	379,80	12 153,60
1244	RU.734-27	Manometr axiální - zadní napojení 1/4" (0 až 6 bar) -o50 - 63 mm včetně zpětné klapky. D+M	kus	32,00	511,66	16 373,12
1245	RU.734-28	Návarky pro teploměry a tlakoměry. D+M	kus	64,00	156,65	10 025,60
1246	RU.734-29	Nerezové ohebné potrubí AISI 321 L do DN 20 s paralelními vlnkami tl.0,21mm, konec na matici AISI 303, matice mosaz, provozní teplota -10/+90°C, pro napojení výměníku VZT jednotky. D+M	kpl	8,00	596,18	4 769,44
1247	RU.734-30	Zhotovení napojení na páteřní rozvod	kpl	8,00	710,01	5 680,08
1248	RU.734-31	Vyregulování ventilu	hod	1,00	486,86	486,86
1249	RU.734-32	Napojení na stávající rozvod vytápění	hod	22,00	486,86	10 710,92
1250	P1.993	Těsnící a spojovací materiál	kg	95,00	130,73	12 419,35
1251	P1.994	Montážní a závěsný materiál	kg	172,00	130,73	22 485,56
1252	P1.995	Hzs zařízení č. P1 - zednické výpomoci, připomoci během transportu potrubí, koordinace vůči ostatním profesím, koordinace při etapizaci prací, vrtý, prostupy, včetně začistění	hod	10,00	486,86	4 868,60
1253	P1.996	Přesun hmot pro vzduchotechniku - součástí SoD, výšky do 24 m	t	3,50	45,08	157,78
	Celkem za	Regulační uzly UT pro zařízení č.1,2,2.1,3,4,5,6,7				1 374 268,6
Díl:	999.	Ostatní položky				
1254	999.901	Zaregulování průtoků vzduchu	hod	20,00	1 341,13	26 822,60
1255	999.902	Oživení zařízení s vlastním ovládáním včetně základního nastavení	hod	22,00	1 341,13	29 504,86
1256	999.903	Zprovoznění, vyregulování a zaškolení obsluhy	hod	10,00	1 341,13	13 411,30
1257	999.904	Koordinace s MaR a ELE v návaznosti na zprovoznění VZT	hod	8,00	1 341,13	10 729,04
1258	999.905	Funkční zkoušky, provozní, zkoušky, tlakové zkoušky chladících okruhů	hod	16,00	1 341,13	21 458,08
1259	999.906	Komplexní zkoušky včetně výstupních protokolů	hod	16,00	1 341,13	21 458,08
1260	999.907	Štítky pro označení zařízení, PBR, elementy, potubí přívod a odtah plastové tabulky nebo zafolované velikosti do A5	sada	1,00	5 216,88	5 216,88
1261	999.908	Založení evidence požárů prvků, zařízení, ucpávek, klapek	ks	1,00	5 216,88	5 216,88

Položkový rozpočet

Název stavby :	Centrální depozitář Rebešovice I.Etapa	Soupis prací D.101.4.c,D102.4.c Vzduchotechnika
Objekt :	D101+D102	

Číslo položky	Kód položky	Popis	Měrná jednotka	Množství	Jednotková cena	Celková cena
1262	999.909	Pojízdné lešení a kloubová plošina	dni	30,00	1 878,71	56 361,30
1263	999.913	Měření hluku včetně protokolu	hod	24,00	1 341,13	32 187,12
1264	999.914	Doprava	ks	1,00	687 332,51	687 332,51
1265	999.915	Jeřáb	stání	3,00	62 585,69	187 757,07
1266	999.916	BOZP včetně analýzy rizik revize a hygienická opatření v rámci stavby	ks	1,00	5 216,88	5 216,88
1267	999.917	Koordinační opatření na stavbě i s ohledem na stávající provoz zhotovených částí, koordinace na stavbě, účast na koordinačních jednáních	hod	30,00	1 341,13	40 233,90
1268	999.918	Obalový materiál, zajištění stávajících částí nebo zhotovených částí díla vůči znečištění, vmezení a zajištění pracoviště úklid	ks	1,00	16 342,63	16 342,63
1269	999.919	Zřízení provoz a likvidace zařízení staveniště	ks	1,00	404 632,45	404 632,45
1270	999.920	Zajištění provozního řádu	ks	1,00	8 092,99	8 092,99
1271	999.921	Dokumentace skutečného stavu	ks	1,00	20 231,90	20 231,90
1272	999.922	Dodavatelská realizačně výrobní dokumentace	ks	1,00	80 926,49	80 926,49
1273	999.923	Předávací dokumentace	hod	26,00	1 341,13	34 869,38
	Celkem za	Ostatní položky				1 708 002,3

V jednotlivých cenách musí být zahrnuty náklady na vlastní montáž, odvoz, skládkovné, veškeré přesuny materiálu, protiprašná opatření, trvalý úklid všech prostor dotčených stavbou, opatření BOZP a to zejména zabezpečení všech stavebních prostupů proti propadnutí. Cenová nabídka je včetně dodržování odpadového hospodářství.

Přírubové spoje budou provedeny pomocí šroubů adekvátní délky (nebudou zakracovány).

Ceny v nabídce musí vycházet nejen z předloženého soupisu výkonů, ale i ze znalosti celého prováděcího projektu. Prostudování kompletní dokumentace je nutnou podmínkou předložení nabídky.

Součástí dodávky je kompletní uvedení do provozu a zaregulování zařízení a jeho armatur, nastavení provozních parametrů jako i všech rozvodných a regulačních zařízení, až do přejímky a garance.

ZMĚNY KE DNI 13.8.2024

Výkaz výměr - Měření a Regulace

NÁZEV	MN.	J.	CENA/J.	CELKEM
Řídící systém				670 215,20 Kč
Periferie				765 155,65 Kč
Rozvaděče				437 008,00 Kč
Centrální dispečink				193 127,21 Kč
Montážní materiál				1 495 342,38 Kč
Montáž		1 kpl	1 604 331,44	1 604 331,44 Kč
Komplexní zkoušení		1 kpl	280 406,64	280 406,64 Kč
Revize elektro		1 kpl	37 715,51	37 715,51 Kč
Software fyzické datové body	855 DB		327,96	280 405,80 Kč
Software komunikační datové body	1115 DB		24,60	27 429,00 Kč
Projekce rozvaděčů + DSPS		1 kpl	12 298,54	12 298,54 Kč
Generování DB, tvorba obrázků, graf. centrála	1970 DB		147,58	290 732,60 Kč
	30 obr		163,98	4 919,40 Kč
Ostatní náklady (doprava materiálu, cestovné ...)		1 kpl	154 868,92	154 868,92 Kč
Cena celkem bez DPH				6 253 956,29 Kč

Rozpis jednotlivých položek

Řídící systém

MR1 - Kotelna - objekt D101

Merbon PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, 16AI, 8AO, 32DI, 32DO	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
Modul 8 analogových vstupů, s volitelným rozsahem (napětí, odpor, teplota, proudová smyčka) protokol Modbus	6 ks	5 258,03	31 548,18 Kč
Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus	3 ks	7 303,69	21 911,07 Kč
Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	5 ks	5 258,03	26 290,15 Kč
Modul 16 digitálních výstupů typu otevřený kolektor, protokol Modbus	2 ks	15 715,89	31 431,78 Kč
Převodník RS232 – RS485/422, rychlost 1200...115200 bit/s, galvanické oddělení, napájení 24 V st./10...35 V ss, montáž na DIN lištu, 98×35×61 mm	2 ks	3 361,60	6 723,20 Kč
Operátorský panel s kapacitním dotykovým displejem 7“, 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD (není součástí dodávky), Linux, 24 V ss, bez zdroje	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
Stabiliz. spín. zdroj 240W, 24V, 10A	1 ks	3 148,43	3 148,43 Kč
Ethernet switch, 8 portů	1 ks	2 295,73	2 295,73 Kč
MR3.1 - VZT - objekt D102			
Merbon PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, 16AI, 8AO, 32DI, 32DO	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč

Modul 8 analogových vstupů, s volitelným rozsahem (napětí, odpor, teplota, proudová smyčka) protokol Modbus	1 ks	5 258,03	5 258,03 Kč
Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus	3 ks	7 303,69	21 911,07 Kč
Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	1 ks	5 258,03	5 258,03 Kč
Modul 16 digitálních výstupů typu otevřený kolektor, protokol Modbus	3 ks	15 715,89	47 147,67 Kč
Převodník RS232 – RS485/422, rychlost 1200...115200 bit/s, galvanické oddělení, napájení 24 V st./10...35 V ss, montáž na DIN lištu, 98×35×61 mm	1 ks	3 361,60	3 361,60 Kč
Operátorský panel s kapacitním dotykovým displejem 7“, 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD (není součástí dodávky), Linux, 24 V ss, bez zdroje	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
Stabiliz. spín. zdroj 240W, 24V, 10A	1 ks	3 148,43	3 148,43 Kč
Ethernet switch, 8 portů	1 ks	2 295,73	2 295,73 Kč
MR3.2 - VZT - objekt D102			
Merbon PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, 16AI, 8AO, 32DI, 32DO	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
Modul 8 analogových vstupů, s volitelným rozsahem (napětí, odpor, teplota, proudová smyčka) protokol Modbus	4 ks	5 258,03	21 032,12 Kč
Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus	3 ks	7 303,69	21 911,07 Kč
Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	3 ks	5 258,03	15 774,09 Kč
Modul 16 digitálních výstupů typu otevřený kolektor, protokol Modbus	2 ks	15 715,89	31 431,78 Kč
Převodník RS232 – RS485/422, rychlost 1200...115200 bit/s, galvanické oddělení, napájení 24 V st./10...35 V ss, montáž na DIN lištu, 98×35×61 mm	2 ks	3 361,60	6 723,20 Kč
Operátorský panel s kapacitním dotykovým displejem 7“, 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD (není součástí dodávky), Linux, 24 V ss, bez zdroje	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
Stabiliz. spín. zdroj 240W, 24V, 10A	1 ks	3 148,43	3 148,43 Kč
Ethernet switch, 8 portů	1 ks	2 295,73	2 295,73 Kč
MR4 - VZT - objekt D101			
Merbon PLC, procesor i.MX6 UL, OS Linux, Ethernet, 2x RS232, 2x RS485, 16AI, 8AO, 32DI, 32DO	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
Modul 8 analogových vstupů, s volitelným rozsahem (napětí, odpor, teplota, proudová smyčka) protokol Modbus	2 ks	5 258,03	10 516,06 Kč

	Modul 32 digitálních vstupů, max. 30V AC nebo 50V DC, společná zem, protokol Modbus	4 ks	7 303,69	29 214,76 Kč
	Modul 8 analogových výstupů, 0-10V DC, protokol Modbus	3 ks	5 258,03	15 774,09 Kč
	Modul 16 digitálních výstupů typu otevřený kolektor, protokol Modbus	1 ks	15 715,89	15 715,89 Kč
	Převodník RS232 – RS485/422, rychlost 1200...115200 bit/s, galvanické oddělení, napájení 24 V st./10...35 V ss, montáž na DIN lištu, 98×35×61 mm	1 ks	3 361,60	3 361,60 Kč
	Operátorský panel s kapacitním dotykovým displejem 7", 800x480, ARM, 256MB RAM, Ethernet, mikroSD (není součástí dodávky), Linux, 24 V ss, bez zdroje	1 ks	34 517,89	34 517,89 Kč
	Stabiliz. spín. zdroj 240W, 24V, 10A	1 ks	3 148,43	3 148,43 Kč
	Ethernet switch, 8 portů	1 ks	2 295,73	2 295,73 Kč
Řídící systém celkem				670 215,20 Kč
Periferie				
MR1 - Kotelna - objekt D101				
BT1	Snímač teploty Ni1000 - venkovní	1 ks	668,22	668,22 Kč
BT2	Snímač teploty Ni1000 - interiérový	1 ks	625,59	625,59 Kč
BT3-BT8, BT11-BT14, BT2.1.3	Snímač teploty Ni1000 - příložný s hlavicí + připevňovací pásek	11 ks	582,13	6 403,43 Kč
BT9-BT10	Snímač teploty Ni1000 - do jímky - 100mm	2 ks	1 061,77	2 123,54 Kč
BT9-BT10	Jímka - 100mm	2 ks	8,20	16,40 Kč
BT15-BT16	Snímač teploty Ni1000 - do jímky - 300mm	2 ks	1 061,77	2 123,54 Kč
BT15-BT16	Jímka - 300mm	2 ks	8,20	16,40 Kč
BT2.1.1, BT2.1.2	Snímač teploty Ni1000 - kanálový - 300mm	2 ks	997,82	1 995,64 Kč
ST1	Termostat kapilárový 2m; 30-90°C	1 ks	949,45	949,45 Kč
ST2.1.4	Protizámraz. termostat -10..+15°C, kapilára 3m	1 ks	2 636,81	2 636,81 Kč
ST2.1.1-ST2.1.3	Spínač dif. tlaku 30...500Pa	3 ks	834,66	2 503,98 Kč
SA.D03A, SA.D03B, SA.D04, SA.D06, SA.D08, SA.D11	Potenciometr odporový 1kOhm, krabice, záslepka, rámeček	6 ks	352,56	2 115,36 Kč
dP2.1.1, dPD01, dPD02, dPD03A, dPD03B, dPD04-dPD17	Diferenční snímač tlaku, 4-20mA,0-10V,vol. rozsah -150-250	19 ks	2 361,32	44 865,08 Kč
BP1	Snímač tlaku pro kapaliny a plyn 0-6 bar	1 ks	3 489,50	3 489,50 Kč
BP1	Zkušební kohout tlakoměrový	1 ks	204,98	204,98 Kč
LA1	Snímač zaplavení	1 ks	1 049,48	1 049,48 Kč
SB1	Hřibové tlačítko nouzové + box IP54	1 ks	434,55	434,55 Kč
DP1	Detektor výbušné plyny (kotelna) - 2st.	1 ks	3 197,62	3 197,62 Kč
DP1	Zdroj pro detektor	1 ks	983,88	983,88 Kč
TLA118	Nástěnné tlačítko nárazového větrání - kotelna IP44	1 ks	286,97	286,97 Kč

YT1.1-YT1.2	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2B, zpět. pružina	2 ks	2 805,71	5 611,42 Kč
Y2.1.1	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2 - 10V, zpět. pružina	1 ks	3 216,48	3 216,48 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - VZT	103 ks	368,96	38 002,88 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - KOTELNA	20 ks	368,96	7 379,20 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - MODBUS BRÁNA	2 ks	368,96	737,92 Kč
	MR3.1 - VZT - objekt D102			
BT4.1-BT4.3	Snímač teploty Ni1000 - kanálový - 300mm - IP65	3 ks	995,36	2 986,08 Kč
BT4.6, BT4.7	Snímač teploty Ni1000 - příložný s hlavicí IP65 + připevňovací pásek	2 ks	582,13	1 164,26 Kč
BTD1.225, BTD1.233	Snímač teploty Ni1000 - interiérový	2 ks	625,59	1 251,18 Kč
ST4.7, ST4.8	Protizámraz. termostat -10..+15°C, kapilára 3m	2 ks	2 636,81	5 273,62 Kč
BT4.4, BT4.5	Kanálové aktivní čidlo teploty a vlhkosti, 0..10 V, -20..80°C IP65	2 ks	3 216,48	6 432,96 Kč
ST4.1-ST4.6	Spínač dif. tlaku 30...500Pa - IP54	6 ks	834,66	5 007,96 Kč
dP4.1, dP4.2	Diferenční snímač tlaku, 4-20mA,0-10V,vol. rozsah -150-250 - IP54	2 ks	2 361,32	4 722,64 Kč
Y4.1, Y4.3, YT5.5ODP.5 Y5.6ODP.7	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2B, zpět. Pružina - IP54	4 ks	2 805,71	11 222,84 Kč
Y4.2	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2...10V - IP54	1 ks	3 216,48	3 216,48 Kč
Y4.226.2, Y4.228.2, Y4.305a.1-2, Y4.305b.1-2, Y4.306a.1-2, Y4.306b.1-2, Y4.306c.1-2,	Servopohon 5Nm 24V, ovl. 2,3B, pomocný kontakt	12 ks	3 113,99	37 367,88 Kč
Y4.226.1, Y4.226.2	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2,3B, pomocný kontakt	2 ks	3 113,99	6 227,98 Kč
YT10.1-2, YT11.1-2, YT12.1-2, YT13.1-2, YT5.5ODP.1-4, YT5.2ODP.1-3, YT5.3ODP.1-2, YT5.6ODP.1-5	Servopohon 4Nm 24V, ovl. 2B, zpět. pružina	23 ks	2 805,71	64 531,33 Kč
TK4.1, TKKOND_LEVA, TKPOTR_LEVA, TK4.XXX	Samoregulační topný kabel 20W/m/10°C	338 m	204,98	69 283,24 Kč
TK4.1, TKKOND_LEVA, TKPOTR_LEVA, TK4.XXX	Spojka a koncovka k samoregulačním kabelům	18 ks	162,34	2 922,12 Kč

TLD1.224, TLD1.225, TLD1.233	Tlačítko 0/1 + krabice - sladit s designem Elektro	3 ks	262,37	787,11 Kč
TLD1.226, TL5.5ODP, TL5.2ODP, TL5.3ODP, TL5.6ODPa- TL5.6ODPc	Tlačítko 0/1 + signalizace chodu + krabice - sladit s designem Elektro	7 ks	262,37	1 836,59 Kč
PREP5.5ODP, PREP5.2ODP, PREP5.3ODP, PREP5.6ODPa- PREP5.6ODPc	Přepínač 0/1 + signalizace chodu + krabice - sladit s designem Elektro	6 ks	434,55	2 607,30 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - VENTILÁTORY, ČERPADLA, KOND. JEDNOTKY, SMĚŠOVACÍ UZLY, VLHČENÍ	18 ks	368,96	6 641,28 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - přesná klimatizace	7 ks	368,96	2 582,72 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - EPS, požární klapky	3 ks	368,96	1 106,88 Kč
	MR3.2 - VZT - objekt D102			
BT5.1, BT5.2, BT5.3, BT6.1, BT6.2, BT6.3, BT7.1, BT7.2, BT7.3, BT7.4	Snímač teploty Ni1000 - kanálový - 300mm - IP65	10 ks	995,36	9 953,60 Kč
BT5.6, BT5.7, BT6.6, BT7.5	Snímač teploty Ni1000 - příložený s hlavicí IP65 + připevňovací pásek	4 ks	582,13	2 328,52 Kč
BTD1.209, BTD1.216	Snímač teploty Ni1000 - interiérový	2 ks	625,59	1 251,18 Kč
ST5.7, ST5.8, ST6.7, ST7.6	Protizámraz. termostat -10..+15°C, kapilára 3m	4 ks	2 636,81	10 547,24 Kč
BT5.4, BT5.5, BT6.4, BT6.5	Kanálové aktivní čidlo teploty a vlhkosti, 0..10 V, -20..80°C IP65	4 ks	3 216,48	12 865,92 Kč
ST5.1-ST5.6, ST6.1-ST6.6, ST7.1-ST7.5	Spínač dif. tlaku 30...500Pa - IP54	17 ks	834,66	14 189,22 Kč
dP5.1, dP5.2, dP6.1, dP6.2, dPD1.213,dPD1.216, dPD1.219, dPD18, dPD19, dPD20	Diferenční snímač tlaku, 4-20mA,0-10V,vol. rozsah -150-250 - IP54	10 ks	2 361,32	23 613,20 Kč
BPD1.222	Snímač atmosférického tlaku s výstupem 0-10V	1 ks	3 489,50	3 489,50 Kč
SA.D20	Potenciometr odporový 1kOhm, krabice, záslepka, rámeček	1 ks	352,56	352,56 Kč
Y5.1, Y5.3, Y6.1, Y6.3, Y7.1, Y7.3, YT5.1ODP.5, YT5.4ODP.5	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2B, zpět. Pružina - IP54	8 ks	3 113,99	24 911,92 Kč
Y5.2, Y6.2, Y7.2	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2...10V - IP54	3 ks	3 113,99	9 341,97 Kč
YT5.1ODP1-4, YT5.4ODP.1-4	Servopohon 4Nm 24V, ovl. 2B, zpět. pružina	8 ks	2 805,71	22 445,68 Kč

TK5.1, TK6.1, TK7.1	Samoregulační topný kabel 20W/m/10°C	344 m	204,98	70 513,12 Kč
TK5.1, TK6.1, TK7.1	Spojka a koncovka k samoregulačním kabelům	20 ks	162,34	3 246,80 Kč
Y5.303.1-2, Y5.222.1-2	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2,3B, pomocný kontakt	4 ks	3 113,99	12 455,96 Kč
TL5.1ODP, TL5.4ODP	Tlačítko 0/1 + signalizace chodu + krabice - Dle designu	2 ks	262,37	524,74 Kč
PREP5.1ODP, PREP5.4ODP	Přepínač 0/1 + signalizace chodu + krabice - Dle designu	2 ks	434,55	869,10 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - VENTILÁTORY, ČERPADLA, KOND. JEDNOTKY, SMĚŠOVACÍ UZLY, VLNĚNÍ	33 ks	368,96	12 175,68 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - přesná klimatizace	5 ks	368,96	1 844,80 Kč
	Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - EPS, požární klapky	18 ks	368,96	6 641,28 Kč
	MR4 - VZT - objekt D101			
BT1.1, BT1.2, BT1.4, BT2.1, BT2.5, BT3.1, BT3.2, BT3.3, BT3.4	Snímač teploty Ni1000 - kanálový - 300mm - IP65	9 ks	995,36	8 958,24 Kč
BT1.5, BT2.6, BT3.5	Snímač teploty Ni1000 - příložný s hlavicí IP65 + připevňovací pásek	3 ks	582,13	1 746,39 Kč
ST1.6, ST2.7, ST3.6	Protizámraz. termostat -10..+15°C, kapilára 3m	3 ks	2 636,81	7 910,43 Kč
BT2.2, BT2.4	Kanálové aktivní čidlo teploty a vlhkosti, 0..10 V, -20..80°C IP65	2 ks	3 223,86	6 447,72 Kč
BT2.3	Čidlo CO2 do VZT potrubí, 0-10V - IP65	1 ks	3 190,24	3 190,24 Kč
BT1.3	Čidlo teploty a CO2 kanálové, 2x 0-10V, 0...+50 °C, 0...2000 / 5000 ppm IP65	1 ks	3 264,03	3 264,03 Kč
ST1.1-ST1.5, ST2.1-ST2.6, ST3.1-ST3.5	Spínač dif. tlaku 30...500Pa - IP54	16 ks	834,66	13 354,56 Kč
dP1.1, dP1.2, dP2.1, dP2.2	Diferenční snímač tlaku, 4-20mA, 0-10V, vol. rozsah -150-250 - IP54	4 ks	3 489,50	13 958,00 Kč
Y1.1, Y1.4	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2 - 10V, zpět. Pružina - IP54	2 ks	3 113,99	6 227,98 Kč
Y2.1, Y2.3, Y3.1, Y3.3	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2B, zpět. Pružina - IP54	4 ks	3 113,99	12 455,96 Kč
Y1.2, Y1.3, Y2.2, Y3.2	Servopohon 10Nm 24V, ovl. 2...10V - IP54	4 ks	3 113,99	12 455,96 Kč
FM1	Frekvenční měnič - IN 1x230V; OUT 3x230V 0,37kW - Optidrive E3	1 ks	10 248,78	10 248,78 Kč
TK1.1, TK2.1, TK3.1	Samoregulační topný kabel 20W/m/10°C	68 m	204,98	13 938,64 Kč
TK1.1, TK2.1, TK3.1	Spojka a koncovka k samoregulačním kabelům	10 ks	162,34	1 623,40 Kč
BTA113	Pokojeový ovladač, komunikativní, displej 60 x 60 mm, otočný knoflík s tlačítkem, teplota, rel. vlhkost, Modbus / RS485 neoddělená	1 ks	2 377,72	2 377,72 Kč
TLA410b, TLA411b, TLA412b, TLA413b	Tlačítko 0/1 + krabice - Dle designu	4 ks	262,37	1 049,48 Kč

Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - VENTILÁTORY, ČERPADLA, KOND. JEDNOTKY, SMĚŠOVACÍ UZLY, VLHČENÍ	27 ks	368,96	9 961,92 Kč
Připojení periferií dodávaných jinými profesemi - EPS, požární klapky	64 ks	368,96	23 613,44 Kč
Periferie celkem			765 155,65 Kč
Rozvaděče			
Rozvaděč MaR - MR1 - Kotelna - objekt D101 - 2000x1000x400	1 ks	75 431,03	75 431,03 Kč
Rozvaděč MaR - MR3.1 - VZT - objekt D102 - 2000x1000x400	1 ks	74 611,12	74 611,12 Kč
Rozvaděč MaR - MR3.2 - VZT - objekt D102 - 2000x1000x400	1 ks	74 611,12	74 611,12 Kč
Rozvaděč MaR - MR4 - VZT - objekt D101 - 2000x1000x400	1 ks	74 611,12	74 611,12 Kč
Rozvaděč pro FM - MR_FM_D101 - 2000x800x400	1 ks	72 971,32	72 971,32 Kč
Rozvaděč pro FM - MR_FM_D102 - 600x600x300	1 ks	64 772,29	64 772,29 Kč
Rozvaděče celkem			437 008,00 Kč
Centrální dispečink			
Licence Runtime Rc Vision-O pro neomezený	1 ks	150 410,29	150 410,29 Kč
PC v konfiguraci pro Domat Rc Vision, LCD	1 ks	36 895,61	36 895,61 Kč
GSM modem - USB	1 ks	3 361,60	3 361,60 Kč
Instalace, oživení	1 ks	2 459,71	2 459,71 Kč
SIM karta - dodávka investora	1 ks	409,95	
Centrální dispečink celkem			193 127,21 Kč
Montážní materiál			
Elinst. Krabice IP55 - na omítku - 85x85x40	100 ks	26,24	2 624,00 Kč
Elinst. Krabice se svorkovnicí - pod omítku, s víčkem	100 ks	22,96	2 296,00 Kč
Elinst. krabice Acidur IP54	100 ks	40,18	4 018,00 Kč
Elektroinstalační zásuvka, 230V, nástěnné provedení IP44 16A	6 ks	254,17	1 525,02 Kč
Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie 2x1	4467 m	9,02	40 292,34 Kč
Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie 4x1	4044 m	14,76	59 689,44 Kč
Sdělovací kabel s Cu jádry, Al fólie 7x1	1425 m	25,42	36 223,50 Kč
Sdělovací kabel, bezhalogenový, stíněný (B2ca s1d0) 1x2x0,8	8340 m	29,52	246 196,80 Kč
Sdělovací kabel, bezhalogenový, stíněný (B2ca s1d0) 2x2x0,8	5735 m	31,16	178 702,60 Kč
Sdělovací kabel, bezhalogenový, stíněný (B2ca s1d0) 4x2x0,8	2850 m	42,63	121 495,50 Kč
Sdělovací kabel LAN, LSOH, cat 6	390 m	14,76	5 756,40 Kč
Silový kabel s Cu jádry /D/ 2x1,5	65 m	10,66	692,90 Kč
Silový kabel s Cu jádry /C/ 3x1,5	1155 m	12,30	14 206,50 Kč
Silový kabel s Cu jádry /C/ 3x2,5	1565 m	30,34	47 482,10 Kč
Silový kabel s Cu jádry /B/ 4x1,5	515 m	13,94	7 179,10 Kč
Silový kabel s Cu jádry /B/ 4x2,5	180 m	34,44	6 199,20 Kč
Silový kabel s Cu jádry /C/ 5x1,5	30 m	18,86	565,80 Kč
Silový kabel s Cu jádry /C/ 5x4	15 m	51,65	774,75 Kč

Silový kabel, přívody ke strojům, odolává nižším teplotám, oleji nebo benzínu. Zlepšené EMC záření 4x1,5	30 m	23,78	713,40 Kč
Silový kabel, přívody ke strojům, odolává nižším teplotám, oleji nebo benzínu. Zlepšené EMC záření 5x1,5	25 m	31,16	779,00 Kč
Silový kabel s CU jádry, bezhalogenový (B2ca s1d0) 2x1,5	785 m	29,52	23 173,20 Kč
Silový kabel s CU jádry, bezhalogenový (B2ca s1d0) 3x1,5	430 m	36,90	15 867,00 Kč
Silový kabel s CU jádry, bezhalogenový (B2ca s1d0) 4x1,5	1275 m	40,18	51 229,50 Kč
Silový kabel s CU jádry, bezhalogenový (B2ca s1d0) 4x2,5	1235 m	36,90	45 571,50 Kč
Silový kabel s CU jádry, samozhášecí, odolný šíření plamene PVC, stíněný 4x1,5	1550 m	39,36	61 008,00 Kč
Silový kabel s CU jádry, samozhášecí, odolný šíření plamene PVC, stíněný 4x2,5	300 m	39,36	11 808,00 Kč
Silový kabel s CU jádry, samozhášecí, odolný šíření plamene PVC, stíněný 4x1	775 m	39,36	30 504,00 Kč
Cu vodič s izolací /CY/ 6mm	600 m	22,96	13 776,00 Kč
Svorka zemnicí	50 ks	12,30	615,00 Kč
Zemnicí pásek měděný svitek 10metrů	5 ks	36,90	184,50 Kč
Kabelový žlab typ MERKUR 50/50, drátěný, podpěra, spojka, spoj.mat za 1m	680 m	172,18	117 082,40 Kč
Kabelový žlab typ MERKUR 150/50, drátěný, podpěra, spojka, spoj.mat za 1m	245 m	278,77	68 298,65 Kč
Kabelový žlab typ MERKUR 250/50, drátěný, podpěra, spojka, spoj.mat za 1m	70 m	483,74	33 861,80 Kč
Kabelový žlab typ MARS 62/50, plný, víko, pozink	240 ks	237,77	57 064,80 Kč
Kabelový žlab typ MARS 125/50, plný, víko, pozink	110 ks	262,37	28 860,70 Kč
Kabelový žlab typ MARS 250/50, plný, víko, pozink	60 ks	483,74	29 024,40 Kč
Spojovací materiál ke žlabům	68 bal	262,37	17 841,16 Kč
Elinst. trubka PVC-ohebná pr. 25	120 m	12,30	1 476,00 Kč
Elinst. trubka PVC-ohebná pr. 32	210 m	18,86	3 960,60 Kč
Elinst. trubka PVC-tuhá pr. 25	180 m	41,00	7 380,00 Kč
Elinst. trubka PVC-tuhá pr. 32	180 m	56,57	10 182,60 Kč
Elinst. trubka-ohebná UV odolná pr. 32	220 m	56,57	12 445,40 Kč
Příchytka trubky plastová	690 ks	5,74	3 960,60 Kč
Příchytka trubky plastová-bezhalogenová, UV odolná	220 ks	5,74	1 262,80 Kč
Lišta vkladací PVC 24x22	540 m	42,63	23 020,20 Kč
Lišta vkladací PVC 40x40	480 m	56,57	27 153,60 Kč
Koordinace s ostatními profesemi - Zahrnuto v montáži	40 hod	286,97	11 478,80 Kč
Stavební přípomoc - Zahrnuto v montáži	1 kpl	8 199,02	8 199,02 Kč
Podružný materiál	1 sb	1 639,80	1 639,80 Kč
Montážní materiál celkem			1 495 342,38 Kč

D101.4e + D102.4e Silnoproud a bleskosvody
VÝKAZ VÝMĚR

Položka	Název	M.J.	POČET	CENA	CELKEM
	<i>Rozvaděče (s prostorovou rezervou)</i>				
01.01	Rozvaděč RH vč. kompenzace, vč. montáže a zapojení, v.č.116	ks	1	773239	773 239,21 Kč
01.02	Rozvaděč R1, vč. montáže a zapojení, v.č.117	ks	1	140438	140 437,72 Kč
01.03	Rozvaděč R2, vč. montáže a zapojení, v.č.118	ks	1	153570	153 569,53 Kč
01.04	Rozvaděč R3, vč. montáže a zapojení, v.č.119	ks	1	126238	126 237,52 Kč
01.05	Rozvaděč R4, vč. montáže a zapojení, v.č.120	ks	1	149702	149 701,66 Kč
01.06	Rozvaděč RB2, vč. montáže a zapojení, v.č.121	ks	1	184729	184 728,82 Kč
01.07	Rozvaděč RB3, vč. montáže a zapojení, v.č.122	ks	1	133081	133 080,67 Kč
01.08	Rozvaděč UPDF, vč. montáže a zapojení, v.č.123	ks	1	184546	184 546,25 Kč
01.09	Rozvaděč RNZ, pilířový, IP44/20, 1800x400x600mm, 4x tunelové svorky 630A pro připojení NZ, vč. montáže a zapojení,	ks	1	73788	73 788,07 Kč
	<i>Svítilidla vč. zdrojů a rec. poplatků (popis v knize svítidel)</i>				
01.10	A sv. LED vestavné do kazet 600x600mm, 230V 36W 3600lm 4000K, rámeček AL	ks	295	1814	535 003,15 Kč
01.11	A1 sv. vestavné LED 58W/4000K, 5900lm, těleso sv. Al slitina, ocelový plech, barva bílá, , mikroprismatický difuzor, UGR<19, 230V	ks	159	3760	597 787,53 Kč
01.12	A1.p příslušenství pro montáž do SDK	ks	8	113	905,60 Kč
01.13	B sv. sestava přisazená LED 4K, 230V, l=25,5m, stmívatelná DALI, různé barevné	ks	1	379934	379 933,79 Kč
01.14	C sv. závěsné LED 47W/4K, IP66	ks	298	3118	929 083,54 Kč
01.15	C.p ZÁVĚS	ks	298	219	65 154,72 Kč
01.16	C1 sv. LED přisazené nástěnné 9W 840K polykarbonátová montura, stínítko čirý polykarbonát, průměr 260mm, IP65	ks	26	2051	53 329,64 Kč
01.17	D sv. vestavné LED 15,5W/4K 69°, IP43, barva bílá	ks	44	4311	189 664,20 Kč
01.18	D1 sv. vestavné LED 22W/4K 69°, IP43, barva bílá	ks	28	8108	227 013,92 Kč
01.19	D2 sv. LED přisazené 8W, IP54	ks	11	1461	16 071,44 Kč
01.20	D3 sv. přisazené LED 10,5W/4K, barva bílá	ks	14	5545	77 627,76 Kč
01.21	E sv. nástěnné LED 36W, 4K, l=1191mm, opálový kryt	ks	6	7462	44 769,84 Kč
01.22	E1 sv. nástěnné LED 33W, 4K, l=1100mm, opálový kryt	ks	10	6877	68 774,00 Kč
01.23	E2 sv. nástěnné LED 55,5W, 4K, l=1850mm, opálový kryt	ks	2	11259	22 518,36 Kč
01.24	E3 sv. nástěnné LED 66W, 4K, l=2200mm, opálový kryt	ks	2	13304	26 608,02 Kč
01.25	F sv. závěsné LED 4x23W, 4K, opál, různé délky	ks	1	115921	115 920,97 Kč
01.26	G sv. vestavné LED 4W/4K, IP65, barva graphit	ks	39	10638	414 872,25 Kč
01.27	G.p box	ks	39	1865	72 715,89 Kč
01.28	H sv. přisazené LED 58W/3K, 600x600mm, různé barevné provedení	ks	4	16673	66 691,36 Kč
01.29	H1 sv. přisazené LED 34,1W/3K, opal, různé barevné provedení	ks	2	16673	33 345,68 Kč
01.30	H2 sv. přisazené 12,4W/3K, opálové, různé barevné provedení	ks	4	6424	25 695,60 Kč
01.31	I sv. nástěnné LED 11,7W/4K, IP65, barva graphit, rozměry 265x120mm	ks	10	17946	179 463,50 Kč
01.32	I1 sv. nástěnné LED 6,8W/4K/602lm IP65, CRI>80, Al slitina, barva graphit, rozměry 300x120x55mm	ks	1	10015	10 014,97 Kč

01.33	J sv. nástěnné reflektorové LED 24,5W/4K, asymetrické, IP65, barva graphit	ks	16	23147	370 359,20 Kč
01.34	J1 sv. přisazené LED 9,5W 4K, 38°, IP65, těleso Al slitina, barva graphit, rozměry	ks	10	9236	92 359,90 Kč
01.35	K sv. vestavné LED 11W 36°, výklopné, různé barevné provedení	ks	12	4064	48 767,52 Kč
01.36	L LED 9W/m 3K v profilu 16x12mm, zalitý silikonem, vč. vývodů, se speciálním	ks	83	1803	148 764,00 Kč
01.37	L.z NAPAJEČ	ks	8	1461	11 684,72 Kč
01.38	L1 sv. přisazené LED 96,6W/4K, různé barevné provedení, D=2100mm, stmívatelné, přívod 5Cx1,5mm	ks	1	77905	77 905,00 Kč
01.39	LED Al profil vestavný 22x12mm, se speciálním difuzorem, cena za m	ks	2	609	1 217,16 Kč
01.40	LED.z LED pás 15W/m 4K, nutno počítat s umístěním trať, cena za m	ks	2	516	1 032,34 Kč
01.41	LED.z NAPAJEČ	ks	1	485	484,61 Kč
01.42	LED1 AL profil 30x30mm, upravený do rádiusu, cena za m	ks	21	1364	28 637,07 Kč
01.43	LED1.p LED pás 4W/m 4K, nutno počítat s umístěním trať, cena za m	ks	21	178	3 739,47 Kč
01.44	LED1.z NAPAJEČ	ks	2	536	1 072,90 Kč
01.45	N sv LED přisazené 3W nouzové protipanické , při výpadku svítící 3h, autotest, IP65 s piktogramem označení dveří na únikové cestě autotes	ks	96	1642	157 635,84 Kč
01.46	N1 sv LED vestavné 3W nouzové protipanické, při výpadku svítící 3h, autotest, optika area	ks	18	1819	32 741,64 Kč
01.47	N2 sv. vestavné protipanické LED 3W, 3h, svícení při výpadku, autotest, optika koridor	ks	28	1819	50 931,44 Kč
01.48	N3 sv. přisazené protipanické LED 2W/3h, open pace. Svícení při výpadku autotest	ks	34	2444	83 104,16 Kč
	<i>Kabely</i>				
01.49	Vodič PRAFlaSafe 4 ZŽ	m	360	61	21 960,00 Kč
01.50	Vodič PRAFlaSafe 6 ZŽ	m	120	73	8 708,40 Kč
01.51	Vodič PRAFlaSafe 10 ZŽ	m	30	92	2 763,00 Kč
01.52	Vodič PRAFlaSafe 16 ZŽ	m	280	130	36 405,60 Kč
01.53	Vodič PRAFlaSafe 25 ZŽ	m	160	174	27 798,40 Kč
01.54	Kabel CHKE-R 2Ax1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	720	66	47 268,00 Kč
01.55	Kabel CHKE-R 3Ax1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	2850	66	187 102,50 Kč
01.56	Kabel CHKE-R 3Cx1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	12980	66	852 137,00 Kč
01.57	Kabel CHKE-R 5Cx1,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	1150	83	95 128,00 Kč
01.58	Kabel CHKE-R 3Cx2,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	7400	79	587 856,00 Kč
01.59	Kabel CHKE-R 5Cx2,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	1760	110	193 987,20 Kč
01.60	Kabel CHKE-R 3Cx4 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	460	107	49 284,40 Kč
01.61	Kabel CHKE-R 5Cx4 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	310	142	44 054,10 Kč
01.62	Kabel CHKE-R 5Cx6 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	420	186	78 237,60 Kč
01.63	Kabel CHKE-R 5Cx10 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	860	303	260 459,60 Kč
01.64	Kabel CHKE-R 4Bx16 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	320	355	113 622,40 Kč
01.65	Kabel CHKE-R 5Cx16 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	230	430	98 798,80 Kč
01.66	Kabel CHKE-R 4Bx25 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	110	566	62 268,80 Kč
01.67	Kabel CHKE-R 5Cx25 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	240	675	161 964,00 Kč
01.68	Kabel CHKE-R 4Bx120 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	90	2429	218 650,50 Kč
01.69	Kabel CGSG 3Cx2,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	5	76	377,85 Kč
01.70	Kabel CGSG 5Cx2,5 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	25	102	2 553,25 Kč

01.71	Kabel CGSG 5Cx4 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	20	137	2 740,00 Kč
01.72	Kabel CGSG 5Cx10 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	10	302	3 024,10 Kč
01.73	Kabel CHKE-V 2Ax1,5mm vč. uložení a zapojení, ukončení	m	60	68	4 108,80 Kč
01.74	Kabel CHKE-R 3Cx1,5mm vč. uložení a zapojení, ukončení	m	460	66	30 199,00 Kč
01.75	Kabel CHKE-V 5Cx1,5mm vč. uložení a zapojení, ukončení	m	190	100	18 920,20 Kč
01.76	Kabel CHKE-V 5Cx2,5mm vč. uložení a zapojení, ukončení	m	80	127	10 188,80 Kč
01.77	Kabel CHBU 150 vč. uložení a zapojení, ukončení	m	40	878	35 117,20 Kč
	<i>Nosný materiál</i>				
01.78	TRUBKA ø25mm TUHÁ, HF, včetně uchycení	m	2200	71	156 200,00 Kč
01.79	Trubky ohebné PVC to 25 vč. uložení	m	210	49	10 390,80 Kč
01.80	Trubky ohebné PVC do betonu to 23 vč. uložení	m	980	55	54 007,80 Kč
01.81	Ocel. nos. konstr. pomocná s nařezáním a úpravou	kg	320	259	82 947,20 Kč
01.82	Kabelový žlab drátěný 50/50 včetně uložení	m	200	383	76 636,00 Kč
01.83	Kabelový žlab drátěný 200/50 včetně uložení	m	410	507	207 931,50 Kč
01.84	Kabelový žlab drátěný 300/50 včetně uložení	m	400	693	277 244,00 Kč
01.85	Kabelový žlab drátěný 400/50 včetně uložení	m	80	667	53 374,40 Kč
01.86	Kabelový žlab drátěný 500/50 včetně uložení	m	30	800	24 005,10 Kč
01.104	Kabelový žlab plný 50/50 včetně podpěr na plochou střechu	m	90	391	35 196,30 Kč
01.87	Kabelová příchytka, 2 kab.	ks	120	37	4 462,80 Kč
01.88	Kabelová příchytka, 2 kab., pož. odol.	ks	390	76	29 448,90 Kč
01.89	Stropní kabelová příchytka, 15 kab.	ks	700	69	48 125,00 Kč
01.90	Stropní kabelová příchytka, 15 kab., pož. odol.	ks	320	81	25 964,80 Kč
01.91	Krabice přístrojová pr. 68 (zed', sádrokarton) vč. uložení a zapojení	ks	820	66	54 521,80 Kč
01.92	Krabice přístrojová do betonu kompl.. vč. uložení a zapojení	ks	220	78	17 107,20 Kč
01.93	Krabičová rozvodka (zed', sádrokarton) pr. 68mm vč. svorek, uložení a zapojení	ks	280	78	21 772,80 Kč
01.94	Krabičová rozvodka do vlhka IP44 + svorky s upevněním na stěnu nebo do žlabu, včetně zapojení	ks	358	222	79 483,16 Kč
01.95	Krabičová rozvodka s pož.odolností + svorky s upevněním na stěnu nebo do žlabu, včetně zapojení	ks	10	163	1 634,20 Kč
01.96	Podružný HOP	ks	7	541	3 786,72 Kč
01.97	Hlavní přípojovací pás	ks	1	1691	1 690,50 Kč
	<i>Zásuvky, spínače</i>				
01.98	Spínač řaz.1, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	89	273	24 272,97 Kč
01.99	Spínač řaz.5, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	38	326	12 376,60 Kč
01.100	Spínač řaz.6, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	67	285	19 103,71 Kč
01.101	Spínač řaz.7, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	4	309	1 235,20 Kč
01.102	Spínač řaz.6+6, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	8	328	2 623,68 Kč
01.103	Spínač 10A 250V řaz. 1/0, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	105	282	29 583,75 Kč
01.104	Spínač žaluziový, 250V, 10A, IP20, bílý, zapuštěný, kompletní	ks	138	326	44 946,60 Kč
01.105	SNÍMAČ POHYBU BILÝ IP44, redukce dosahu, 12m, spínání relé, 180st.	ks	7	1183	8 283,45 Kč
01.106	Spínač řaz.1, 250V, 10A, IP44, bílý, kompletní	ks	13	316	4 102,28 Kč
01.107	Spínač řaz.6, 250V, 10A, IP44, bílý, kompletní	ks	6	316	1 893,36 Kč
01.108	Zásuvka 1x 230V/16A IP20 kompletní, rámeček, vč. zapojení a montáže	ks	242	270	65 456,16 Kč

01.109	Zásuvka 2x 230V/16A IP20 kompletní, rámeček, vč. zapojení a montáže	ks	258	518	133 752,36 Kč
01.110	Zásuvka 2x 230V/16A IP20 kompletní, vč. zapojení a montáže + přep.ochr., rudá	ks	66	2536	167 359,50 Kč
01.111	Zásuvka 1x 230V/16A IP44 kompletní, rámeček, vč. zapojení a montáže	ks	43	270	11 630,64 Kč
01.112	Zásuvka 1x 230V/16A IP20 45x45 kompletní, vč. zapojení a montáže, rudá	ks	153	192	29 313,27 Kč
01.113	Zásuvka 1x 230V/16A IP20 45x45 kompletní, vč. zapojení a montáže + přep.ochr., rudá	ks	17	1093	18 584,23 Kč
01.114	Podlahová krabice do betonu, 14 modulů 45x45, kompletní bez zásuvek	ks	17	3945	67 056,50 Kč
01.115	Spínač 1P, 230V, vačkový, 16A, IP54, bílý, nástěnný, kompletní	ks	1	999	998,52 Kč
01.116	Spínač 3P, 230V, vačkový, 16A, IP54, bílý, nástěnný, kompletní	ks	5	999	4 992,60 Kč
01.117	Spínač 3P, 230V, vačkový, 25A, IP54, bílý, nástěnný, kompletní	ks	4	1141	4 562,08 Kč
01.118	Spínač 3P, 230V, vačkový, 40A, IP54, bílý, nástěnný, kompletní	ks	2	1837	3 674,02 Kč
01.119	Zásuvka 1x 400V/16A IP44 kompletní, zapuštěná vč. zapojení a montáže	ks	31	829	25 713,57 Kč
01.120	Tlačítko Total, Central Stop v krabici se čtyřhranem - pod sklem	ks	1	1042	1 042,48 Kč
01.121	Uzemňovací svorka vč. Cu pásku	ks	50	90	4 508,00 Kč
01.122	Stítky na krabice, spínače a zásuvky	ks	540	28	15 217,20 Kč
01.123	Protipožární ucpávky	kpl	1	28175	28 175,00 Kč
01.124	Pomocný instalační materiál	kpl	1	12142	12 142,10 Kč
01.125	Průrazy zdí	ks	160	113	18 032,00 Kč
01.126	Drážky, vysekání, zapravení	kpl	1	112700	112 700,00 Kč
01.127	PPV	kpl	1	28175	28 175,00 Kč
01.128	Mimostav. doprava	kpl	1	45080	45 080,00 Kč
01.129	Likvidace odpadu zař. vč. uložení dle platné legislativy	kpl	1	11270	11 270,00 Kč
01.130	Uvedení do provozu jako celek	ks	1	5635	5 635,00 Kč
01.131	Zkušební provoz	kpl	1	5635	5 635,00 Kč
01.132	Výchozí revizní zpráva jako celek	ks	1	22540	22 540,00 Kč
01.133	Dílenská dokumentace	ks	1	9016	9 016,00 Kč
01.134	Plán skutečného provedení	ks	1	11270	11 270,00 Kč
01.135	Koordinace s ostatními profesemi během stavby	hod	160	676	108 192,00 Kč
01.136	Propojení podle požadavků VZT	hod	42	676	28 400,40 Kč
01.137	Propojení podle požadavků UT, ZTI	hod	10	676	6 762,00 Kč
01.138	Napojení inst. zařízení	hod	45	676	30 429,00 Kč
01.139	Výstražné tabulky jako celek	ks	1	2818	2 817,50 Kč
	<i>Bleskosvod a uzemnění</i>				
01.140	Zemnicí pásek FeZn 30/4mm vč. upevnění	m	620	124	76 861,40 Kč
01.141	Zemnicí drát FeZn průměr 10 vč. upevnění	m	340	118	40 235,60 Kč
01.142	Zalévací hmota	kg	8	68	540,96 Kč
01.143	Sváření pásku/svorky	ks	80	169	13 524,00 Kč
01.144	Lano Al 50 mm2 vč. upevnění	m	60	180	10 819,20 Kč
01.145	Vodič HVI průměr 23mm, šedý, vč. upevnění	m	295	1104	325 815,70 Kč
01.146	Podpěry vedení vodiče HVI - na ploché střechy	ks	52	104	5 391,36 Kč
01.147	Podpěry vedení vodiče HVI - na stěnu	ks	182	302	55 053,18 Kč
01.148	Sada přípojovacích prvků k vodiči HVI - koncovka	ks	36	167	6 004,80 Kč
01.149	Svorka PA k vodiči HVI	ks	18	549	9 879,30 Kč
01.150	Vodič Cu 10 ZZ vč. uchycení	m	125	213	26 625,00 Kč

01.151	Jímací stožár pro vodiče HVI 5,7m, jímač 2,5m, podpůrná trubka 3,2m, stojan 1,3x1,4m, kompletní vč. betonových podstavců 17kg 12x	m	18	7776	139 973,40 Kč
01.152	Svorky hromosvodné SZ	ks	18	100	1 805,40 Kč
01.153	Označovací štítek	ks	18	28	507,24 Kč
01.154	Výstražná tabulka	ks	18	113	2 028,60 Kč
01.155	Revizní zpráva hromosvodů	ks	1	5635	5 635,00 Kč

Celkem

13 613 600,50 Kč

MZM REBEŠOVICE**Slaboproudé rozvody****Rekapitulace rozpočtu****Základní rozpočtové náklady**

Dodávky celkem	2 889 145,79 Kč
Montážní práce a služby celkem	2 366 710,33 Kč
Mimostav. doprava 3.6% z dodávky	104 009,25 Kč
PPV 1% obor 001-025	28 891,46 Kč
PPV 6% mimo oboru 001-025	142 002,62 Kč

Celkem	5 530 759,45 Kč
---------------	------------------------

Daň z přidané hodnoty

sazba DPH	21	% z	5 530 759,45	1 161 459,48 Kč
-----------	----	-----	--------------	-----------------

DPH celkem	1 161 459,48 Kč
-------------------	------------------------

Celkem s DPH	6 692 218,93 Kč
---------------------	------------------------

Způsob zpracování rozpočtových cen:

Ceny montáží byly zpracovány dle ceníku URS M21, M22, M46.

Ceny materiálů a dodávek dle platných velkoobchodních ceníků.

Hardware musí být dodán zcela nový, funkční a kompletní včetně příslušenství a dodávka musí obsahovat veškeré potřebné licence pro splnění požadovaných vlastností a parametrů. Nutné zajistit kompatibilitu se stávajícími technologickými systémy používané MZM

Strukturovaná kabeláž - dodávka + montáž

č.	položka	popis položky	množ.	m.j.	Materiál		Montáž	
					j. cena	celkem	j. cena	celkem
1								
2	Komponenty	Rozvaděčový rám 19" 42U 600x800, černý, vysokonosný, nosnost 800 kg, nastavitelná hloubka-rozteče rámu, průřez vertikálních nosných lišt 80x35mm maximálně.	2	ks	9 396,48	18 792,96	1 521,45	3 042,90
3		Patch panel 24 port neosazený 1U	17	ks	560,43	9 527,31	247,94	4 214,98
4		Modul MINI -JACK RJ45 kat.6 do p.p.	408	ks	53,19	21 701,52	54,10	22 072,80
5		Vyvazovací panel 2U	15	ks	382,73	5 740,95	169,05	2 535,75
6		19"police 450mm	2	ks	596,68	1 193,36	169,05	338,10
7		Rozvodný panel 5x 230V s předpětovou ochranou	2	ks	668,09	1 336,18	169,05	338,10
8		UPS 3000VA online jednofázová do 19" Racku s přídavným bateriovým modulem a externím modulem manuálního bypassu, max. výkon 3000VA/2700W,	1	ks	65 572,47	65 572,47	1 408,75	1 408,75
9		Gigabitový switch - 48 portů 10/100/1000 RJ45 , 4 SFP+ porty nezávislé 10Gb/s, podpora PoE na všech RJ45 portech podle standardu IEEE 802.3at (PoE+), minimální napájecí výkon PoE 350W, přepínací výkon alespoň 170 Gbps a 125 mpps wirespeed,	3	ks	19 640,91	58 922,73	507,15	1 521,45
10		SFP+ optický Modul 10Gigabit singlemode, LC konektor, 1300 nm, dosah 10km (LX) pro singlemode kabely 9/125 um, 100% kompatibilita s výše uvedenými switchi a 100% interoperabilita s jinými LX SFP+ moduly na trhu. Záruční doba minimálně 36měsíců + výměna prvku v místě instalace.	4	ks	4 805,08	19 220,32	84,53	338,12
11		Dveřní komunikátor, provedení IP základní jednotka s kamerou, PoE, 3x2 tlačítka	3	ks	11,27	33,81	619,85	1 859,55
12	PBX	Nástroj pro komunikaci. Splňuje vlastnosti IP pobočkové ústředny, virtuální ústředny i interkomového serveru. Nahrazuje tradiční hardwarovou ústřednu. SW stačí pouze nainstalovat na PC a začít telefonovat. Využívá počítačovou síť, tudíž nevyžaduje zvláštní telefonní rozvody. Komplexnost, nízké pořizovací náklady, rozšiřitelnost. např. NetStar SW (Platforma)	1	ks	11 366,25	11 366,25	5 071,50	5 071,50
13		VoIP licence, 1 uživatel, např. pro NetStar SW	29	ks	1 369,87	39 726,23	0,00	0,00
14		Aplikační server kompatibilní s SW, 16GB, 2x1TB hot plug SATA, např. Netstar-HPE DL20 Gen9 E3-1220v6	1	ks	114 277,80	114 277,80	4 508,00	4 508,00
15		IP Verso - Hlavní jednotka bez kamery	3	ks	25 207,05	75 621,15	507,15	1 521,45
16		IP - Dotykový display - modul	3	ks	22 077,59	66 232,77	169,05	507,15
17		IP - Rám pro instalaci do zdi, 2 moduly, objednávat s obj.č. 9155015	3	ks	2 432,07	7 296,21	281,75	845,25
18		IP - Krabice pro instalaci do zdi, 2 moduly, pro obj.č. 9155012 a 9155012B	3	ks	939,13	2 817,39	732,55	2 197,65
19		EI magnetický zámek 24V/DC, nízkoodběrový 170mA, reverzní se signalizací	3	ks	1 972,02	5 916,06	1 070,65	3 211,95
20		Napájecí zdroj 12V/1,5A DC + záložní Aku 7Ah, plechová skříň	3	ks	1 885,58	5 656,74	760,73	2 282,19
21		Dveřní kování pro zámky	3	ks	1 435,80	4 307,40	247,94	743,82
22		Pancéřová hadice z nerezové pásky, průměr 8/10 délka 1m	3	ks	358,95	1 076,85	33,81	101,43
23		IP telefon stolní, grafický 7" displej, podpora SIP účtů, PoE, 2x RJ-45, adresář kontaktů	21	ks	6 546,07	137 467,47	465,45	9 774,45
24								
25	Kabely	UTP kabel kat.6	27 450	m	11,48	315 126,00	25,92	711 504,00
26		UTP Patch Cords RJ45/RJ 45 1m kat 6 šedý	70	ks	34,69	2 428,30	33,81	2 366,70
27		UTP Patch Cords RJ45/RJ 45 2m kat 6 šedý	70	ks	47,79	3 345,30	45,08	3 155,60
28		UTP Patch Cords RJ45/RJ 45 3m kat 6 šedý	60	ks	59,36	3 561,60	56,35	3 381,00
29		UTP Patch Cords RJ45/RJ 45 5m kat 6 šedý	100	ks	82,48	8 248,00	78,89	7 889,00
30								
31	Kabelové trasy	Datová zásuvka 2x RJ 45cat.6 pod omítkou	118	ks	265,07	31 278,26	270,48	31 916,64
32		Modul RJ 45 cat.6 do podlahové krabice	92	ks	93,32	8 585,44	152,15	13 997,80
33		Trubka 2323 PVC pod omítkou vč. zapravení	987	m	15,35	15 150,45	157,78	155 728,86
34		Trubka 2348 PVC pod omítkou vč. Zapravení	238	m	34,30	8 163,40	191,59	45 598,42

35	Přichytka pro tr.23,36,48	300	ks	5,17	1 551,00	25,92	7 776,00
36	Drátěný žlab 200/50 včetně upevňovacího materiálu, spojek, konzol	389	m	308,75	120 103,75	296,40	115 299,60
37	Krabice pr. 68 vč. víčka	118	ks	9,78	1 154,04	123,97	14 628,46
38	Krabice 132x132x72 vč. víčka	26	ks	9,78	254,28	123,97	3 223,22
39	Stahovací pásek PVC 150mm	290	ks	1,62	469,80	8,45	2 450,50
40	Osazení hmoždinky 8 mm včetně vrutu	1 200	ks	0,00	0,00	21,41	25 692,00
41	Koordinace se silnoproudem	4	hod	0,00	0,00	507,15	2 028,60
42	Koordinace ostatní profese	4	hod	0,00	0,00	507,15	2 028,60
43	Značení modulů RJ	656	ks	3,38	2 217,28	13,86	9 092,16
44	Měření segmentů UTP, FTP kat.6A	328	ks	0,00	0,00	144,26	47 317,28
45	Konfigurace aktivních prvků sítě	6	hod	0,00	0,00	2 254,00	13 524,00
46	Konfigurace IP telefonu, relé	8	hod	0,00	0,00	1 803,20	14 425,60
47	Pomocné práce	20	hod	1 352,40	27 048,00	507,15	10 143,00
48	Průraz stěnou 30cm	84	ks	0,00	0,00	87,91	7 384,44
49	Průraz stěnou 60cm	4	ks	0,00	0,00	223,15	892,60
50							
51							
52							
53	SOUČET BEZ DPH				1 222 488,83		1 319 879,42

ZMĚNY 13.8.2024

Elektronická zabezpečovací signalizace - dodávka + montáž

č.	položka	popis položky	množ.	m.j.	Materiál		Montáž	
					j. cena	celkem	j. cena	celkem
1								
2	Komponenty	MU3-N ústředna EZS DM, 4sl., zdroj 13,8V/5A	1	ks	23 522,74	23 522,74	2 535,75	2 535,75
3		AKU 14-12 - akumulátor 12V/14Ah, 151x98x95mm, 4,3kg	1	ks	3 343,36	3 343,36	169,05	169,05
4		DN2 - 2x linka DN-BUS pro mod. Dominor, zásuvný modul do MU2,3,4	2	ks	5 127,85	10 255,70	394,45	788,90
5		PNET - rozhraní TCP/IP - terminal server, zásuvný modul do MU2,3,4	1	ks	5 127,85	5 127,85	394,45	394,45
6		P232 - rozhraní RS232 pro periferie, zásuvný modul do MU2,3,4	1	ks	5 127,85	5 127,85	394,45	394,45
7		MK1, komunikátor na PCO pro DM (contact ID, 4+2)	1	ks	2 140,40	2 140,40	788,90	788,90
8		MM2/ABS - modul DN BUS, 8x dv.vstup, 1x výstup relé 30V/2A, plast. Box	26	ks	3 133,96	81 482,96	1 070,65	27 836,90
9		MP4-GW, klávesnice bez řadiče světla šedá, bílý displej	5	ks	4 780,28	23 901,40	507,15	2 535,75
10		Závrtný magnetický kontakt	66	ks	468,47	30 919,02	413,61	27 298,26
11		Plastová propojovací krabice pájecí svorky, počet svorek 8	66	ks	350,16	23 110,56	338,10	22 314,60
12		Audiodetektor	30	ks	2 868,67	86 060,10	371,91	11 157,30
13		KX15DD, digitál PIR detektor, kulová čočka 85° 12m, EOL rez., stojánek	94	ks	380,93	35 807,42	371,91	34 959,54
14		MN2 zál.impulzní zdroj 13,8V/3A+2A pro bat., kryt B2, DN-BUS	4	ks	5 355,50	21 422,00	760,73	3 042,92
15		AKU 38-12, akumulátor 12V/38Ah, 197x165x170mm, 13,8kg	4	ks	3 343,36	13 373,44	169,05	676,20
16								
17	Kabely	Superbus AB01	789	m	36,45	28 759,05	29,30	23 117,70
18		Kabel FI-H06 dle dodavatele	2470	m	14,06	34 728,20	25,92	64 022,40
19		Kabel CYKY-O 2x1,5	789	m	12,09	9 539,01	25,92	20 450,88
20								
21	Kabelové trasy	Trubka 2323 PVC pod omítkou vč. zapravení	730	m	15,35	11 205,50	157,78	115 179,40
22		Příchytka pro tr.23,36,48	900	ks	5,17	4 653,00	25,92	23 328,00
23		Krabice 132x132x72 vč. víčka	16	ks	9,78	156,48	123,97	1 983,52
24		Osazení hmoždinky 8 mm včetně vrutu	1480	ks	0,00	0,00	21,41	31 686,80
25		Stahovací pasek PVC, 25cm	300	ks	1,62	486,00	8,45	2 535,00
26		Oživení a nastavení systému EZS	1	kpl.	0,00	0,00	18 144,70	18 144,70
27		Výchozí revize ústředny EZS	1	kpl.	0,00	0,00	15 947,05	15 947,05
28		Průraz stěnou 30cm	82	ks	0,00	0,00	87,91	7 208,62
29		Průraz stěnou 60cm	4	ks	0,00	0,00	223,15	892,60
30		Pomocné práce	10	hod	1 622,88	16 228,80	507,15	5 071,50
31		Koordinace prací s dalšími profesemi	4	hod	0,00	0,00	507,15	2 028,60
32		Školení uživatelů EZS	4	hod	0,00	0,00	619,85	2 479,40
33		Provozní kniha EZS	1	ks	168,49	168,49	101,43	101,43
34		Protipožární ochranný tmel dle požadavků PO, určen pro aplikaci do stěn a stropů. Je odzkoušen pro těsnění kabelových rozvodů, plastového i kovového potrubí s izolací a nedilatujících spár. (komplet)	1	kpl	7 100,10	7 100,10	7 607,25	7 607,25
35								
36								
37								
38		SOUČET BEZ DPH				478 619,43		476 677,82

ZMĚNY 13.8.2024

ACS (Přístupový systém) - dodávka + montáž

č.	položka	popis položky	množ.	m.j.	Materiál j. cena	celkem	Montáž j. cena	celkem
1								
2	Kabely	kabel Belden 8723-LSF	578	m	174,69	100 970,82	25,92	14 981,76
3		Kabel CYKY-O 2x2,5	578	m	19,61	11 334,58	29,30	16 935,40
4		Kabel CYKY-O 2x1,5	305	m	12,09	3 687,45	25,92	7 905,60
5								
6	Kabelové trasy	Trubka 2323 PVC pod omítkou vč. zapravení	489	m	15,35	7 506,15	157,78	77 154,42
7		Příchytka pro tr.23,36,48	300	ks	5,17	1 551,00	25,92	7 776,00
8		Stahovací pásek PVC 30cm	120	ks	1,62	194,40	8,45	1 014,00
9		Krabice KU 68 vč. víčka	61	ks	9,78	596,58	123,97	7 562,17
10		Osazení hmoždinky 8 mm včetně vrutu	240	ks	0,00	0,00	21,41	5 138,40
11		Oživení a nastavení systému ACS	1	kpl	0,00	0,00	16 228,80	16 228,80
12		Drobný instalační materiál	1	kpl	15 214,50	15 214,50	0,00	0,00
13		Průraz stěnou 30cm	5	ks	0,00	0,00	87,91	439,55
14		Průraz stěnou 60cm	61	ks	0,00	0,00	223,15	13 612,15
15		Koordinace prací s dalšími profesemi	4	hod	0,00	0,00	507,15	2 028,60
16		Pomocné práce	21	hod	0,00	0,00	507,15	10 650,15
17		Protipožární ochranný tmel dle požadavků PO, určen pro aplikaci do stěn a stropů. Je odzkoušen pro těsnění kabelových rozvodů, plastového i kovového potrubí s izolací a nedilatujícími spár. (komplet)	1	kpl	7 100,10	7 100,10	7 607,25	7 607,25
18		Měření segmentů kat.6A	61	ks	0,00	0,00	144,26	8 799,86
19		Značení modulů RJ	61	ks	3,38	206,18	13,86	845,46
20								
21	Komponenty	Hlavní řídicí jednotka ACS	5	ks	4 704,55	23 522,75	2 535,75	12 678,75
22		Řídicí jednotka modul RS485/ TCP/IP	61	ks	3 400,16	207 409,76	1 014,30	61 872,30
23		Bezkontaktní RFID snímač karet, standard Mirafe	61	ks	5 310,42	323 935,62	380,93	23 236,73
24		Elektroinstalační krabice Univotl	61	ks	91,96	5 609,56	123,97	7 562,17
25		Zdroj 12V/5A, DC, plechová skříň	10	ks	5 355,50	53 555,00	760,73	7 607,30
26		Bera BeFo elmg. Zámek 12V, nízkoodběrový	61	ks	1 516,38	92 499,18	1 070,65	65 309,65
27		Zavírač dveří mechanický do 80kg	61	ks	1 361,08	83 025,88	1 014,30	61 872,30
28		Pancéřová hadice z nerezové pásky, průměr 8/10 délka 1m	61	ks	331,34	20 211,74	33,81	2 062,41
29		Server databázový, HW konfigurace: 1x CPU 2,5 GHz, RAM 4GB, 2x HDD 500 GB, 24/365	1	ks	34 711,60	34 711,60	4 508,00	4 508,00
30		Bezkontaktní karta, RFID potisk kompatibilita kartového systému se stávající technologií	400	ks	96,02	38 408,00	73,26	29 304,00
31		Konfigurace systému	32	hod	0,00	0,00	619,85	19 835,20
32								
33								
34								
35		SOUČET BEZ DPH				1 031 250,85		494 528,38

Kamerový systém - dodávka + montáž

č.	položka	popis položky	množ.	m.j.	Materiál		Montáž	
					j. cena	celkem	j. cena	celkem
1		kamery						
2	Komponenty	IP kamera s IR - 8 Megapixel - 3840 x 2160, 2,8 - 12mm , detekce překročení hranice, detekce narušení zóny, detekce pohybu v obraze, IR přísvit do 30m, PoE napájení, Audio, alarmové vstupy a výstup, IP66, DC12V	3	ks	10 037,40	30 112,20	924,14	2 772,42
3		Přepěťová ochrana linky Ethernet	3	ks	2 719,23	8 157,69	253,58	760,74
4		Záznamový server CCTV 16 IP kamer, H.265/H.264/MJPEG, vč. HDD 2x 4TB 24/7	1	ks	16 208,40	16 208,40	2 084,95	2 084,95
5		Licence pro kamery do IP NVR zařízení	3	ks	2 817,50	8 452,50	281,75	845,25
6		Gigabitový switch - 12 portů 10/100/1000 RJ45 PoE ,2 SFP+ porty nezávislé (připojení do DAT)	1	ks	29 455,84	29 455,84	507,15	507,15
7		Modul SFP LC SM 1Gb/s	2	ks	1 611,61	3 223,22	84,53	169,06
8								
9	Kabely	UTP kabel kat.6	305	m	11,48	3 501,40	25,92	7 905,60
10		UTP Patch Cords RJ45/RJ 45 1m kat 6	3	ks	34,69	104,07	33,81	101,43
11		UTP Patch Cords RJ45/RJ 45 2m kat 6	3	ks	47,79	143,37	45,08	135,24
12								
13	Kabelové trasy	Trubka 2323 PVC pod omítkou vč. zapravení	12	m	15,35	184,20	157,78	1 893,36
14		Příchytka pro tr.23,36,48	20	ks	5,17	103,40	25,92	518,40
15		Stahovací pásek PVC 30cm	50	ks	1,62	81,00	8,45	422,50
16		Osazení hmoždinky 8 mm včetně vrutu	50	ks	0,00	0,00	21,41	1 070,50
17		Krimpovací konektor RJ 45 kat.6A	12	ks	3,65	43,80	54,10	649,20
18		Značení modulů RJ	3	ks	3,38	10,14	13,86	41,58
19		Konfigurace aktivních prvků sítě	4	hod	0,00	0,00	2 254,00	9 016,00
20		Oživení a nastavení kamerového systému	7	hod	0,00	0,00	619,85	4 338,95
21		Průraz stěnou 30cm	3	ks	0,00	0,00	87,91	263,73
22		Průraz stěnou 60cm	2	ks	0,00	0,00	223,15	446,30
23		Zaškolení uživatele	2	hod	0,00	0,00	507,15	1 014,30
24		Pomocné práce	11	hod	90,16	991,76	507,15	5 578,65
25		Revize	1	kpl.	0,00	0,00	2 366,70	2 366,70
26		Koordinace prací s dalšími profesemi	4	hod	0,00	0,00	507,15	2 028,60
27								
28								
29								
30		SOUČET BEZ DPH				100 772,99		44 930,61

Imobilní rozvod WC - dodávka + montáž

č.	položka	popis položky	množ.	m.j.	Materiál		Montáž	
					j. cena	celkem	j. cena	celkem
1								
2		<i>Přivolávací systém - WC imobilní</i>						
3	Komponenty	Modul s alarmem a signálním svítidlem 15-28V AC/18-35V DC	2	ks	10 852,00	21 704,00	281,75	563,50
4		Transformátor pro signalizační modul modul 230V/15V/2VA	2	ks	0,00	0,00	326,83	653,66
5		Spínací tlačítko	4	ks	0,00	0,00	281,75	1 127,00
6		<i>Indukční smyčka do učeben</i>						
7		Zesilovač pro indukční smyčku, 3 audio vstupy, MLC, AGC, diagnostika	1	ks	16 814,95	16 814,95	507,15	507,15
8		Stolní mikrofon na husím krku, Jack 3,5mm	1	ks	2 969,76	2 969,76	315,56	315,56
9								
10	Kabely	JYTY 2x1	20	m	12,54	250,80	29,30	586,00
11		CYKY-J 3x1,5	18	m	15,58	280,44	29,30	527,40
12		Plochá Cu páska s izolací pro indukční smyčku, 25x0,1mm, návin 100m	87	m	117,66	10 236,42	42,83	3 726,21
13								
14	Kabelové trasy	Trubka 2323 PVC pod omítkou vč. zapravení	126	m	15,35	1 934,10	157,78	19 880,28
15		Krabice pr. 68 vč. Víčka	5	ks	9,78	48,90	123,97	619,85
16		Průraz stěnou 30cm	2	ks	0,00	0,00	87,91	175,82
17		Protipožární ochranný tmel dle požadavků PO, určen pro aplikaci do stěn a stropů. Je odzkoušen pro těsnění kabelových rozvodů, plastového i kovového potrubí s izolací a nedilatujících spár. (komplet)	1	kpl.	1 758,12	1 758,12	1 420,02	1 420,02
18		Koordinace ostatní profese	1	hod	0,00	0,00	507,15	507,15
19		Stahovací pásek PVC 150mm	10	ks	1,62	16,20	8,45	84,50
20								
21								
22								
23		SOUCET BEZ DPH				56 013,69		30 694,10



KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba : MORAVSKÉ ZEMSKÉ MUZEUM - REBEŠOVICE

Náklady z rozpočtů :

CENA BEZ DPH

1)	MZM - HÚ1, m.č.D1.222	3 520 013,53 Kč
2)	MZM - HÚ2, m.č.D1.226	1 959 592,69 Kč
3)	MZM - HÚ3, m.č.D1.228	1 837 181,49 Kč
4)	MZM - HÚ4, m.č.D1.305	1 887 215,51 Kč
5)	MZM - HÚ5, m.č.D1.303	5 265 464,45 Kč
6)	MZM - HÚ6, m.č.D1.306	2 764 413,47 Kč
7)	MZM - HÚ7, m.č.A117	440 435,41 Kč
8)	MZM - HÚ8, m.č.A115	448 818,02 Kč
9)	MZM - STROJOVNA	10 518 272,07 Kč

Ostatní náklady :

CELKOVÉ NÁKLADY :

28 641 406,64 Kč

ZHOTOVITEL : FIRE EATER CZ spol.s r.o. Modřanská 11, 14300 Praha 4

IČO: 26733161, Vedená Městským soudem v Praze oddíl C, vložka 90286

Soupis prací SHZ MZM HÚč.1 D1.222 - 3272,5m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	27	49 599,27
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	511	1 071 168,42
6	přetlaková klapka 500 x 500	ks	33 945,24	5	169 726,20
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	27	170 250,39
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT PLUS	ks	139 353,55	1	139 353,55
10					0,00
11	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	4	18 460,28
12	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	4	18 460,28
13	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	78	185 393,52
14	akustická signal. PŘEDPOPLACH - ZVON	ks	4 549,70	4	18 198,80
15	optickoakustická signalizace POPLACH - SIRÉNA A TABLO	ks	4 761,58	4	19 046,32
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	550	133 270,50
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	500	126 225,00
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	10	14 538,30
20	drobný instalační materiál-vázací pásy, izol. pásy, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	4	1 803,20
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	338 100,00	4	1 352 400,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					3 520 013,53

19

14

11

9

Soupis prací SHZ MZM HÚč.2 D1.226 - 1804m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	15	27 555,15
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	260	545 017,20
6	přetlaková klapka 500 x 500	ks	33 945,24	3	101 835,72
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	15	94 583,55
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	2	9 230,14
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	2	9 230,14
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	42	99 827,28
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	2	9 099,40
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	2	9 523,16
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	300	72 693,00
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	400	100 980,00
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	10	14 538,30
20	drobný instalační materiál-vázací pásy, izol. pásy, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	2	901,60
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	231 035,00	3	693 105,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					1 959 592,69

Soupis prací SHZ MZM HÚč.3 D1.228 - 2263m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	18	33 066,18
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	222	465 360,84
6	přetlaková klapka 500 x 500	ks	33 945,24	3	101 835,72
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	18	113 500,26
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT PLUS	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	2	9 230,14
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	2	9 230,14
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	54	128 349,36
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	2	9 099,40
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	4	19 046,32
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	350	84 808,50
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	360	90 882,00
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	6	8 722,98
20	drobný instalační materiál-vázací pásky, izol. pásky, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	2	901,60
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	197 225,00	3	591 675,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					1 837 181,49

Soupis prací SHZ MZM HÚč.4 D1.305a - 2106m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	16	29 392,16
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	245	513 573,90
6	přetlaková klapka 500 x 500	ks	33 945,24	3	101 835,72
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	16	100 889,12
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT PLUS	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	2	9 230,14
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	2	9 230,14
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	48	114 088,32
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	2	9 099,40
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	2	9 523,16
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	300	72 693,00
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	350	88 357,50
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	10	14 538,30
20	drobný instalační materiál-vázací pásky, izol. pásky, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	2	901,60
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	214 130,00	3	642 390,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					1 887 215,51

Soupis prací SHZ MZM HÚč.5 D1.303 - 3870m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	31	56 947,31
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	872	1 827 903,84
6	přetlaková klapka 500 x 500	ks	33 945,24	6	203 671,44
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	31	195 472,67
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT PLUS	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	3	13 845,21
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	3	13 845,21
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	87	206 785,08
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	3	13 649,10
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	3	14 284,74
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	560	135 693,60
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	250	63 112,50
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	10	14 538,30
20	drobný instalační materiál-vázací pásy, izol. pásy, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	3	1 352,40
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	388 815,00	6	2 332 890,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					5 265 464,45

Soupis prací SHZ MZM HÚč.6 D1.306 - 2238m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	18	33 066,18
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	385	807 044,70
6	přetlaková klapka 500 x 500	ks	33 945,24	3	101 835,72
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	18	113 500,26
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT PLUS	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	3	13 845,21
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	3	13 845,21
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	78	185 393,52
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	3	13 649,10
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	4	19 046,32
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	350	84 808,50
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	700	176 715,00
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	10	14 538,30
20	drobný instalační materiál-vázací pásy, izol. pásy, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	3	1 352,40
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	253 575,00	4	1 014 300,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					2 764 413,47

Soupis prací SHZ MZM HÚč.7 A117 - 204,7m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	3	5 511,03
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	25	52 405,50
6	přetlaková klapka průměr 360mm	ks	33 945,24	1	33 945,24
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	3	18 916,71
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	2	9 230,14
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	2	9 230,14
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	6	14 261,04
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	2	9 099,40
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	2	9 523,16
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	50	12 115,50
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	75	18 933,75
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	5	7 269,15
20	drobný instalační materiál-vázací pásy, izol. pásy, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	2	901,60
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	33 810,00	2	67 620,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					440 435,41

Soupis prací SHZ MZM HÚč.8 A115 - 199,4m3

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1					0,00
2					0,00
3					0,00
POTRUBNÍ ROZVODY A KLAPKY					
4	vypouštěcí kalibrovaná hubice DN25, 32	ks	1 837,01	3	5 511,03
5	potrubní rozvod	m	2 096,22	29	60 790,38
6	přetlaková klapka 300 x 300	ks	33 945,24	1	33 945,24
7	tlumič turbulencí a vibrací	ks	6 305,57	3	18 916,71
8					
Systém EPS					
9	ústředna SHZ SIGMA XT	ks	139 353,55	1	139 353,55
10	tlač.hlásič START žluté	ks	4 615,07	1	4 615,07
11	tlač.hlásič STOP	ks	4 615,07	1	4 615,07
12	optokouřový hlásič se základnou APOLLO	ks	2 376,84	6	14 261,04
13	akustická signal. PŘEDPOPLACH-ZVON	ks	4 549,70	1	4 549,70
14	optickoakustická signalizace POPLACH-SIRÉNA A SVĚTELNÉ TABLO	ks	4 761,58	1	4 761,58
15					
16					
Instalační materiál					
17	kabel 1x2x0,8 s úchyty	m	242,31	50	12 115,50
18	kabel.trasa s funkč.integritou s úchyty	m	252,45	75	18 933,75
19	Protipožární ucpávky	ks	1 453,83	10	14 538,30
20	drobný instalační materiál-vázací pásy, izol. pásy, hmoždinky, šrouby	kpl./m	5 071,50	1	5 071,50
21	tabulky a značení	kpt	450,80	2	901,60
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	montáž SHZ	kpl.	39 445,00	2	78 890,00
24	funkční zkouška	kpl.	7 889,00	1	7 889,00
25	školení obsluhy	kpl.	5 071,50	1	5 071,50
26	door fan test	ks	14 087,50	1	14 087,50
27					
28					
Cena celkem bez DPH					448 818,02

Soupis prací SHZ MZM STROJOVNA PRO HÚ1-HÚ8

Ceníkové číslo	Název položky	Měrná jednotka	Jednotková cena	Počet ks	Cena celkem
Nádoby SHZ					
1	Tlakové nádoby Inergen 300bar EU s uchycením	ks	47 429,80	101	4 790 409,80
2	vypouštěcí ventil CiV8-300 bar	ks	11 303,81	101	1 141 684,81
3	vypouštěcí hadice	ks	1 279,15	101	129 194,15
4	solenoid Ci IS8B - aktivační jednotka	ks	16 028,19	8	128 225,52
5	systém pneumatická aktivace	ks	1 643,17	101	165 960,17
6	sekční ventily s příslušenstvím	ks	61 432,77	43	2 641 609,11
7	sběrné spojky	ks	23 820,27	13	309 663,51
8					
Systém EPS					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
Instalační materiál					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
Instalace, zkoušky, školení					
23	Montáž strojovny	kpt	676 200,00	1	676 200,00
24	Doprava	kpt	535 325,00	1	535 325,00
25					
26					
27					
28					
Cena celkem bez DPH					10 518 272,07

PROJEKT: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA
ČÁST: Výkaz výměr dodávky technologie potravinářského chlazení

N°	T°	P°	Název stroje nebo zařízení	Upřesnění	Počet	Jednotka	Cena položky	Cena celkem	Cena sestavy
1	KONDENZAČNÍ JEDNOTKA	1	Kondenzační jednotka	Kondenzační jednotka včetně veškeré provozní automatiky, elektrické silové pozice a ostatních komponent dle projektové dokumentace.	1	sestava			73 179,5 Kč
2		1.1	Kompaktní kondenzační jednotka	Jednotka opatřena vnější karosérií. Rám jednotky s pružné uloženým kompresorem ZB15-KCE s modulací chladicího výkonu ON/OFF. Triakové řízení ventilátorů kondenzátoru (limitní kondenzační teplota +30°C), sběrač chladiva min. 3l, jištění hladiny oleje v kompresoru (Trax-Oil), jištění výtlační teploty, jištění nízkého (LP) a vysokého (HP) tlaku, výhřev kartéru kompresoru, filtrdehydrátor (s možností výměny) a průhledítka na kapalinové straně, uzavírací ventily kapalina a sání, izolace sacího potrubí, silový rozvaděč jednotky včetně hlavního vypínače a ostatní nezbytná provozní automatika dle specifikace v projektové dokumentaci. Jednotka bez řídicího regulátoru (regulátor součástí hlavního silového rozvaděče).	1	sada	68 017,8 Kč	68 017,8 Kč	
3		1.2		Plastové patky pro uložení kondenzační jednotky (nebo podobné řešení tak, aby byl zajištěn min. výškový rozdílu 100mm mezi střešou a spodní hranou jednotky).	2	ks	1 172,1 Kč	2 344,2 Kč	
4		1.3		Ostatní nespecifikované položky	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
5	SILOVÁ ČÁST A REGULACE TECHNOLOGIE	2	Silová a regulační pozice technologie chlazení	Silová a regulační pozice technologie chlazení dle specifikace v projektové dokumentaci	1	sestava			45 685,2 Kč
6		2.1	Hlavní silový a řídicí rozvaděč	Hlavní silový rozvaděč včetně jištění technologie chlazení, hlavního vypínače systému chlazení a digitálního výstupu pro signalizaci poruchy chlazení. Součástí rozvaděče je hlavní řídicí regulátor typu AK-CC 350 včetně displeje.	1	ks	21 334,1 Kč	21 334,1 Kč	
7		2.2		Teplotní sonda AKS 12 (PT1000)	2	ks	2 817,5 Kč	5 635,0 Kč	
8		2.3		Produktová teplotní sonda AK-HS-1000(PT1000)	1	ks	1 811,1 Kč	1 811,1 Kč	
9		2.4		Sonda úniku chladiva DGS IP64 včetně elektroniky umístěné na na stěně boxu. (pokud bude sonda úniku chladiva požadována investorem)	1	ks	14 087,5 Kč	14 087,5 Kč	
10		2.5	Ostatní nespecifikované položky	Ostatní nespecifikované položky	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
11	CHLAZENÁ KOMORA	3	Chlazená komora	Chlazená komora dle specifikace v projektové dokumentaci	1	sestava			467 925,9 Kč
12		3.1	Stavebnicový box	Izolovaný stavebnicový box na bázi zámkového spoje (rozměry dle výkresu CH-01). Tloušťka stěnového a stropního panelu PUR panelu 75 mm (U=0,27 W/m ² K). Plášť panelů z bíle lakovaného žárově zinkovaného plechu. Podlaha hrubá izolovaná. Stěny uloženy do lišty zakotvené do podlahy. Box opatřen vnitřními rohovými lištami. Dveře včetně zárubně jednokřídlé otočné s otevíráním na kliku (rozměry dle CH-01). Box je opatřen kapličkou 200x400 mm nad dveřmi pro jeřábovou dráhu. LED osvětlení boxu (150lx). Ovládání osvětlení automatické při otevření dveří. Dveřní magnetický spínač pro odstavení ventilátorů výparníku při otevření dveří.	1	sada	248 704,1 Kč	248 704,1 Kč	
13		3.2	Závěsná dráha	Nosná konstrukce dráhy z IPE 120, žárově pozinkována. Dráha uchycena do stropního panelu Spirol a do železobetonových průvlaků (vedení dráhy a kotvení viz výkres CH-01). Vlastní dráha včetně výhybek, oblouků a navlékačů. Horní hrana nosné konstrukce ve výšce 3000 mm od podlahy. Nosnost dráhy 300kg/bm, nosnost kočky 250 kg.	1	sada	176 777,8 Kč	176 777,8 Kč	
14		3.3	Výparník	Výparník typu GASC RX 020.1/31N/FDA7A.TNNN včetně příslušenství dle datového listu a specifikace v projektové dokumentaci.	1	sada	39 626,5 Kč	39 626,5 Kč	
15		3.4	Ostatní nespecifikované položky	Ostatní nespecifikované položky	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
16	AUTOMATIKA	3	Provozní automatika	Provozní automatika	1	sestava			10 464,2 Kč
17		3.1	Provozní automatika	Elektromagnetický ventil EVR 3 včetně cívky 230V	1	ks	4 467,4 Kč	4 467,4 Kč	
18				Termostatický expanzní ventil TE2-02	1	ks	2 213,4 Kč	2 213,4 Kč	
19		3.3	Ostatní nezbytná provozní automatika	Páska pro uchycení tykavky	1	ks	281,8 Kč	281,8 Kč	
20	MONTÁŽ, POTRUBNÍ ROZVODY, ELEKTROINSTALACE	4	Montáž, umístění technologie, dodávka potrubních rozvodů, nosných lávek pro potrubní rozvody a elektro kabely, elektrických kabelů, odpadního potrubí atd.	Kompletní umístění technologie, montáž, dodávka potrubních rozvodů, potrubních a kabelových látek, elektrických a regulačních kabelů, odpadního potrubí, atd. Kompletně v rozsahu dle projektové dokumentace.	1	sestava			185 911,1 Kč
21		4.1	Montáž stavebnicového boxu a závěsné dráhy dle specifikace v projektové dokumentaci	Montáž stavebnicového boxu a závěsné dráhy dle specifikace v projektové dokumentaci	1	sada	59 505,6 Kč	59 505,6 Kč	
22		4.1	Umístění a instalace jednotlivých dílů technologie chlazení (kondenzační jednotka, hlavní silový rozvaděč, výparník, provozní automatika)	Kompletní umístění dílů technologie chlazení na jednotlivé pozice dle specifikace v projektové dokumentaci, napojení na potrubní rozvody, kabelové rozvody MaR a komunikaci.	1	sada	49 588,0 Kč	49 588,0 Kč	
23		4.2	Kompletní potrubní rozvody, izolace, potrubní lávky a závěsy pro chladicí okruh.	Kompletní potrubní rozvody, izolace, potrubní lávky a závěsy pro chladicí okruh. Jedná se o propojení potrubních rozvodů mezi kondenzační jednotkou, výparníkem a provozní automatikou. Rozsah dle specifikace v projektové dokumentaci. Trasy a dimenze potrubních rozvodů dle výkresu CH-01 a CH-02.	1	sada	48 639,1 Kč	48 639,1 Kč	

24	MONTÁŽ, UMÍS	4.3	Kompletní rozvody elektrických, ovládacích a IT kabelů včetně lávek a závěsů mezi kondenzační jednotkou, výparníkem a řídicí pozicí.	Kompletní rozvody elektrických, ovládacích a IT kabelů včetně lávek a závěsů mezi kondenzační jednotkou, výparníkem a řídicí pozicí.	1	sada	14 372,6 Kč	14 372,6 Kč	
25		4.4	Kompletní rozvody odpadního potrubí pro výparník	Dodávka a montáž odpadního potrubí pro výparník	1	sada	3 099,3 Kč	3 099,3 Kč	
26		4.5	Provozní náplně chladiva a oleje pro chladicí zařízení	Provozní náplně chladiva a oleje pro chladicí zařízenídle specifikace v projektové dokumentaci	10	kg	1 070,7 Kč	10 706,5 Kč	
27	UVEDENÍ DO PROVOZU	5	Uvedení technologie do provozu	Kompletní uvedení technologie chlazení (strojovna chladu, klimatizační, chladicí a mrazicí připojené pozice) a technologie monitorování do trvalého provozu. Rozsah dle specifikace v projektové dokumentaci.	1	sestava	14 031,2 Kč		
28		5.1	Provedení tlakových zkoušek a revizí tlakových zařízení	Provedení tlakových zkoušek a revizí tlakových zařízení	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
29		5.2	Kontrola těsnosti a revize úniků regulovaných látek	Kontrola těsnosti a revize úniků regulovaných látek	1	sada	1 690,5 Kč	1 690,5 Kč	
30		5.3	Revize eletro	Kompletní revize eletro v rozsahu celé dodávky, zakončeno revizní zprávou.	1	sada	7 325,5 Kč	7 325,5 Kč	
31		5.4	Uvedení technologie chlazení do provozu	Uvedení jednotlivých částí technologie chlazení do provozu, zakončeno protokolem dle ČSN EN 378.	1	sada	1 465,1 Kč	1 465,1 Kč	
32		5.5	Ověření funkce chlazení	Kontrola dosažení provozních hodnot, teplot a tlaků technologie. Kontrola bezpečnostních technologií. Kontroly doloženy protokolem a dosažení provozních teplot a stavů.	1	sada	732,6 Kč	732,6 Kč	
33	PROJEKTOVÁ DOKUMENTACE	6	Engineering, technická podpora a projektová dokumentace	Kompletní technická a projektová dokumentace, engineering a technická podpora. Rozsah dle specifikace projektové dokumentaci.	1	sestava	22 540,0 Kč		
34		6.1	Technický dozor	Technický dozor realizace zakázky v rozsahu projektové dokumentace.	1	sada	8 452,5 Kč	8 452,5 Kč	
35		6.2	Zpracování projektové realizační dokumentace	Kompletní projektová realizační dokumentace chlazení.	1	sada	11 270,0 Kč	11 270,0 Kč	
36		6.3	Zpracování provozního řádu	Kompletní provozní řád technologie chlazení, včetně bezpečnostních požadavků. Dokumentace odevzdána v papírové (3xparé) a elektronické formě (CD).	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
37	DOPRAVA A POJIŠTĚNÍ	7	Doprava a pojištění technologie	Doprava a pojištění technologie, pomocné technologie	1	sestava	95 006,1 Kč		
38		7.1	Doprava technologie chlazení na místo instalace	Doprava strojní části chladicí technologie (kondenzační jednotka, silový rozvaděč a provozní automatiky), jejich složení a pojištění transportu.	1	sada	8 114,4 Kč	8 114,4 Kč	
39		7.2	Doprava stavebnicového boxu a závěsné dráhy na místo instalace	Doprava strojní části chladicí technologie (kondenzační jednotka, silový rozvaděč a provozní automatiky), jejich složení a pojištění transportu.	1	sada	26 371,8 Kč	26 371,8 Kč	
40		7.3	Doprava ostatních částí chladicí technologie	Doprava ostatních částí chladicí technologie (potrubní rozvody, elektro, kabelové trasy atd.), jejich složení a pojištění transportu.	1	sada	8 114,4 Kč	8 114,4 Kč	
41		7.4	Pomocné technologie pro montáž	Pomocné technologie nezbytné pro montáž.	1	sada	19 722,5 Kč	19 722,5 Kč	
42		7.5	Ubytování pracovníků, ostatní provozní náklady	Náklady na ubytování pracovníků a ostatní instalačně nezbytné náklady.	1	sada	27 048,0 Kč	27 048,0 Kč	
43		7.6	Ostatní nespecifikované montážní a instalační náklady a služby	Ostatní nespecifikované montážní a instalační náklady a služby.	1	sada	5 635,0 Kč	5 635,0 Kč	
44	OSTATNÍ	8	Přípomocné práce	Přípomocné práce	1	ks	8 452,5 Kč		
45		8.1	Nespecifikované instalační práce	Nespecifikované instalační práce	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
46		8.2	Nespecifikované stavební práce	Nespecifikované stavební práce	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
47		8.3	Nespecifikované práce s uzavřením a požárním zabezpečením prostupů	Nespecifikované práce s uzavřením a požárním zabezpečením prostupův rozsahu projektové dokumentace.	1	sada	2 817,5 Kč	2 817,5 Kč	
-		CCD	Celková cena dodávky bez DPH v rozsahu PD	-	1	ks	923 195,6 Kč		

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka: **CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE**

Objekt: **D110 Opěrné stěny**

Rozpočet: **Arch. stav. část**

Objednatel: _____ IČ: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: _____

IČ: _____

DIČ: _____

Rozpis ceny

Celkem

HSV			3 684 674,68
PSV			3 264,86
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			3 687 939,54

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	3 687 939,54 CZK
Základní DPH	21 %	774 467,30 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 4 462 406,84 CZK

v _____

dne _____

23.09.2024

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			484 496,68
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			2 187 358,26
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			644 839,70
4	Vodorovné konstrukce	HSV			16 683,83
43	Schodiště	HSV			255 213,78
93	Dokončovací práce inž.staveb	HSV			2 868,26
99	Staveništní přesun hmot	HSV			93 214,17
711	Izolace proti vodě	PSV			3 264,86
Cena celkem					3 687 939,54

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D110 Opěrné stěny
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl:	1	Zemní práce				484 496,68	
1	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ OZ1:1*4,5+3,6*1,7+3,2*20,5 OZ2:6,2*36 OZ3,4:13,3*8,5+27,2*12,5+1*42 OZ5:2,2*(3,5+5,2) OZ6:12,8*9 OZ7:4,4*10,8 OZ9:3,1*4,5 OZ10:3,14*2,7*2,7*1,2 schodiště:0,25*4+1,95*1,5	m3	1 021,67 76,22 223,20 495,05 19,14 115,20 47,52 13,95 27,47 3,93	73,26	74 847,82	RTS_II/2022
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 OZ1:1*4,5+3,6*1,7+3,2*20,5 OZ2:6,2*36 OZ3,4:13,3*8,5+27,2*12,5+1*42 OZ5:2,2*(3,5+5,2) OZ6:12,8*9 OZ7:4,4*10,8 OZ9:3,1*4,5 OZ10:3,14*2,7*2,7*1,2 schodiště:0,25*4+1,95*1,5	m3	1 021,67 76,22 223,20 495,05 19,14 115,20 47,52 13,95 27,47 3,93	6,76	6 906,51	RTS_II/2022
3	161101101R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 2,5 m OZ1:1*4,5+3,6*1,7+3,2*20,5 OZ2:6,2*36 OZ3,4:13,3*8,5+27,2*12,5+1*42 OZ5:2,2*(3,5+5,2) OZ6:12,8*9 OZ7:4,4*10,8 OZ9:3,1*4,5 OZ10:3,14*2,7*2,7*1,2 schodiště:0,25*4+1,95*1,5	m3	1 021,67 76,22 223,20 495,05 19,14 115,20 47,52 13,95 27,47 3,93	9,02	9 215,50	RTS_II/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním OZ1:0,6*4,5+1,5*1,7+2,4*20,5 OZ2:2,5*36 OZ3,4:11,7*8,5+13,5*12,5+0,5*42 OZ5:1*(3,5+5,2) OZ6:10*9 OZ7:1,2*10,8 OZ9:2*4,5 OZ10:3,14*1,75*1,75*1,5+0,5*12,6 schodiště:3*4	m3	587,03 54,45 90,00 289,20 8,70 90,00 12,96 9,00 20,72 12,00	140,88	82 701,40	RTS_II/2022
5	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 k zásypům: OZ1:0,6*4,5+1,5*1,7+2,4*20,5 OZ2:2,5*36 OZ3,4:11,7*8,5+13,5*12,5+0,5*42 OZ5:1*(3,5+5,2) OZ6:10*9 OZ7:1,2*10,8 OZ9:2*4,5 OZ10:3,14*1,75*1,75*1,5+0,5*12,6 schodiště:3*4	m3	587,03 54,45 90,00 289,20 8,70 90,00 12,96 9,00 20,72 12,00	39,45	23 158,51	RTS_II/2022
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m na deponii a zpět k zásypům: OZ1:0,6*4,5+1,5*1,7+2,4*20,5 OZ2:2,5*36 OZ3,4:11,7*8,5+13,5*12,5+0,5*42 OZ5:1*(3,5+5,2) OZ6:10*9 OZ7:1,2*10,8 OZ9:2*4,5 OZ10:3,14*1,75*1,75*1,5+0,5*12,6 schodiště:3*4	m3	587,03 54,45 90,00 289,20 8,70 90,00 12,96 9,00 20,72 12,00	39,45	23 158,51	RTS_II/2022
7	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m přebytek na skládku:(1021,6737-587,0344)	m3	434,64 434,64	163,42	71 028,75	RTS_II/2022
8	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km přebytek na skládku:(1021,6737-587,0344)*5	m3	2 173,20 2 173,20	2,25	4 889,69	RTS_II/2022
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m přebytek na skládku:(1021,6737-587,0344)	m3	434,64 434,64	16,91	7 349,75	RTS_II/2022
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	434,64	416,99	181 240,24	RTS_II/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D110 Opěrné stěny
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
		přebytek na skládku:(1021,6737-587,0344)		434,64			
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				2 187 358,26	
11	212750010RAB	Trativody z drenážních trubek, lože štěrkopís.,obsyp kamenivem,světlost trub 10cm	m	98,70	749,46	73 971,70	RTS_II/2022
		drenáže:23,5+36+6,2+3,8*2+13,5+4,3+7,6		98,70			
12	212971110R00	Opláštění trativodů z geotext., do sklonu 1:2,5	m2	177,66	43,61	7 747,75	RTS_II/2022
		drenáže:(23,5+36+6,2+3,8*2+13,5+4,3+7,6)*1,8		177,66			
13	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP	m2	204,31	19,54	3 992,20	RTS_II/2022
		drenáže:(23,5+36+6,2+3,8*2+13,5+4,3+7,6)*1,8*1,15		204,31			
14	273313511R00	Beton základových desek prostý C 12/15 X0, podkladní	m3	8,43	3 840,82	32 380,03	RTS_II/2022
		OZ1:0,05*0,5*2*1,33		0,07			
		OZ3:0,05*0,7*42,3		1,48			
		OZ4:0,05*68		3,40			
		OZ5:0,05*6,7		0,34			
		OZ6:0,05*24		1,20			
		OZ7:0,05*0,7*10,4		0,36			
		OZ9:0,05*1,2*4,4		0,26			
		OZ10:0,05*0,45*12,6		0,28			
		schody:0,05*(4,1*4+3,1*1,4)		1,04			
15	271531111R00	Polštář základu z kameniva hr. drceného 16-63 mm	m3	3,24	1 856,17	6 013,99	RTS_II/2022
		OZ2:0,1*0,9*36		3,24			
16	279321411R00	Železobeton základových zdí a desek C 25/30, pohledový, XA2,XC4,XF2 CI 0,20,Dmax16-S3	m3	109,42	4 209,35	460 598,02	RTS_II/2022
		OZ1:0,314*25,4+0,3*1,5*4,8+0,3*29		18,84			
		OZ3,4:0,5*0,6*42+2,35*12+1,6*8,4+0,4*6,9		57,00			
		OZ5:1,07*3,1+0,4*5,3		5,44			
		OZ6:0,3*(23,2+2,6*11,3)		15,77			
		OZ7:0,5*0,8*10,2		4,08			
		OZ9:0,74*4,4		3,26			
		OZ10:0,25*1,6*12,6		5,04			
17	279351105R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-zřízení	m2	459,68	1 070,65	492 156,39	RTS_II/2022
		OZ1:2*25,4+2*1,5*4,8+0,3*47		79,30			
		OZ3,4:2*0,6*42+2*4,6*12+2*4,1*8,4+0,4*2*6,9		235,20			
		OZ5:1,2*2*3,1+2*(0,8+0,3)*5,3		19,10			
		OZ6:2*23,2+0,3*24		53,60			
		OZ7:2*0,8*10,2		16,32			
		OZ9:1,8*2*4,4		15,84			
		OZ10:2*1,6*12,6		40,32			
18	279351106R00	Bednění stěn základových zdí, oboustranné-odstran.	m2	459,68	146,51	67 347,72	RTS_II/2022
		OZ1:2*25,4+2*1,5*4,8+0,3*47		79,30			
		OZ3,4:2*0,6*42+2*4,6*12+2*4,1*8,4+0,4*2*6,9		235,20			
		OZ5:1,2*2*3,1+2*(0,8+0,3)*5,3		19,10			
		OZ6:2*23,2+0,3*24		53,60			
		OZ7:2*0,8*10,2		16,32			
		OZ9:1,8*2*4,4		15,84			
		OZ10:2*1,6*12,6		40,32			
19	279361821R00	Výztuž základových zdí a desek, z betonář. oceli 10 505 (R)	t	34,99	29 809,15	1 043 150,46	RTS_II/2022
		Začátek provozního součtu					
		OZ1:0,314*25,4+0,3*1,5*4,8+0,3*29		18,84			
		OZ5:1,07*3,1+0,4*5,3		5,44			
		OZ7:0,5*0,8*10,2		4,08			
		OZ9:0,74*4,4		3,26			
		OZ10:0,25*1,6*12,6		5,04			
		Konec provozního součtu					
		36,64860*240/1000		8,80			
		Začátek provozního součtu					
		OZ3,4:0,5*0,6*42+2,35*12+1,6*8,4+0,4*6,9		57,00			
		OZ6:0,3*(23,2+2,6*11,3)		15,77			
		Konec provozního součtu					
		72,774*360/1000		26,20			
Díl:	3	Svislé a kompletní konstrukce				644 839,70	
20	318216113RT2	Oplocení gabiony š.300 mm, oko 100x50 mm, včetně dodávky lomového kamene	m2	53,97	3 775,45	203 761,04	RTS_II/2022
		OZ3,4:1*42+0,5*6,6		45,30			
		OZ7:0,85*10,2		8,67			
21	318216115RT2	Oplocení gabiony š.500 mm, oko 100x50 mm, včetně dodávky lomového kamene	m2	36,00	7 207,17	259 458,12	RTS_II/2022
		OZ2:1*36		36,00			

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D110 Opěrné stěny
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
22	318216115RTX	Oplocení gabiony š.700 mm, oko 100x50 mm, včetně dodávky lomového kamene	m2	18,00	10 090,03	181 620,54	vlastní
		OZ2:0,5*36		18,00			
Díl:	4	Vodorovné konstrukce				16 683,83	
23	452312131R00	Sedlové lože pod potrubí z betonu C 12/15 drenáže-sedlo:(23,5+36+6,2+3,8*2+13,5+4,3)*0,05	m3	4,56	3 662,75	16 683,83	RTS_II/2022
				4,56			
Díl:	43	Schodiště				255 213,78	
24	430321414R00	Schodišťové konstrukce, železobeton C 25/30, pohledový, XA2,XC4,XF2 CI 0,20,Dmax16-S3 OZ1:0,98*1,34 OZ3:4:2,7*1,5 OZ5:0,27*2,8 schodiště:1,2*4+0,96*1,4	m3	12,26	4 378,40	53 693,19	RTS_II/2022
				1,31			
				4,05			
				0,76			
				6,14			
25	431351121R00	Bednění stupnic přímočarých - zřízení OZ1:5*0,31*1,34 OZ3:4:24*0,3*1,5 OZ5:3*0,33*2,8 schodiště:10*0,3*4+7*0,3*1,4	m2	30,59	1 059,38	32 405,37	RTS_II/2022
				2,08			
				10,80			
				2,77			
				14,94			
26	431351122R00	Bednění stupnic přímočarých - odstranění OZ1:5*0,31*1,34 OZ3:4:24*0,3*1,5 OZ5:3*0,33*2,8 schodiště:10*0,3*4+7*0,3*1,4	m2	30,59	123,97	3 792,12	RTS_II/2022
				2,08			
				10,80			
				2,77			
				14,94			
27	433351131R00	Bednění schodnic přímočarých - zřízení OZ1:5*0,173*1,34 OZ3:4:24*0,15*1,5 OZ5:3*0,15*2,8 schodiště:10*0,16*4+7*0,16*1,4	m2	15,79	4 169,90	65 830,63	RTS_II/2022
				1,16			
				5,40			
				1,26			
				7,97			
28	433351132R00	Bednění schodnic přímočarých - odstranění OZ1:5*0,173*1,34 OZ3:4:24*0,15*1,5 OZ5:3*0,15*2,8 schodiště:10*0,16*4+7*0,16*1,4	m2	15,79	281,75	4 448,02	RTS_II/2022
				1,16			
				5,40			
				1,26			
				7,97			
29	430361821R00	Výztuž schodišťových konstrukcí z ocelí 10505(R) Začátek provozního součtu OZ1:0,98*1,34 OZ3:4:2,7*1,5 OZ5:0,27*2,8 schodiště:1,2*4+0,96*1,4 Konec provozního součtu 12,26320*260/1000	t	3,19	29 809,15	95 044,45	RTS_II/2022
				1,31			
				4,05			
				0,76			
				6,14			
				3,19			
Díl:	93	Dokončovací práce inž.staveb				2 868,26	
30	931971112R00	Vložky do dilatačních spár, lepenka dvojitá 0,3*(1,5+1,9+1,3+1,8*2)	m2	2,49	219,77	547,23	RTS_II/2022
				2,49			
31	931961115R00	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 30 mm 0,8*5,3	m2	4,24	241,74	1 024,98	RTS_II/2022
				4,24			
32	931961115R0X	Vložky do dilatačních spár, polystyren, tl 50 mm 2,1*2+0,4*1	m2	4,60	281,75	1 296,05	vlastní
				4,60			
Díl:	99	Staveništní přesun hmot				93 214,17	
33	998012021R00	Přesun hmot pro budovy monolitické výšky do 6 m 551,4*1	t	551,40	169,05	93 214,17	RTS_II/2022
				551,40			
Díl:	711	Izolace proti vodě				3 264,86	
34	711112001RZ1	Izolace proti vlhkosti svis. nátěr ALP, za studena, 1x nátěr - včetně dodávky asfaltového laku OZ9:1,4*4,4	m2	6,16	47,33	291,55	RTS_II/2022
				6,16			
35	711142559RT1	Izolace proti vlhkosti svislá pásy přitavením, 1 vrstva - materiál ve specifikaci OZ9:1,4*4,4	m2	6,16	174,69	1 076,09	RTS_II/2022
				6,16			
36	62833159R	Pás asfaltovaný těžký OZ9:1,4*4,4*1,15	m2	7,08	119,07	843,49	RTS_II/2022
				7,08			
37	711191272RT1	Izolace proti zem.vlhkosti,ochran.textilie,svislá, materiál ve specifikaci OZ9:1,4*4,4	m2	6,16	84,19	518,61	RTS_II/2022
				6,16			
38	69366198R	Geotextilie 300 g/m2 š. 200cm 100% PP OZ9:1,4*4,4*1,15	m2	7,08	19,54	138,42	RTS_II/2022
				7,08			
39	998711201R00	Přesun hmot pro izolace proti vodě, výšky do 6 m	%	4,40	90,16	396,70	RTS_II/2022
Celkem						3 687 939,54	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka: **CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE**

Objekt: **D111 Oplocení**

Rozpočet: **Arch. stav. část**

Objednatel: _____ IČ: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: _____

IČ: _____

DIČ: _____

Rozpis ceny

Celkem

HSV			229 997,60
PSV			428 494,65
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			658 492,25

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	658 492,25 CZK
Základní DPH	21 %	138 283,37 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 796 775,62 CZK

v _____

dne

23.09.2024

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			11 415,95
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			28 400,40
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			159 245,10
99	Staveništní přesun hmot	HSV			30 936,15
767	Konstrukce zámečnické	PSV			428 494,65
Cena celkem					658 492,25

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D111 Oplocení
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Gen. soustava
Díl: 1		Zemní práce				11 415,95	
1	131201111R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 100 m3, STROJNĚ patky sloupků plotu:0,3*0,3*0,6*180 patky sloupků brány:1,5*1,5*1*2	m3	14,22 9,72 4,50	56,35	801,30	RTS_II/2022
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 patky sloupků plotu:0,3*0,3*0,6*180 patky sloupků brány:1,5*1,5*1*2	m3	14,22 9,72 4,50	56,35	801,30	RTS_II/2022
3	132201111R00	Hloubení rýh š.do 60 cm v hor.3 do 100 m3, STROJNĚ pro podhrabové desky:0,2*0,25*(462,51-6)	m3	22,83 22,83	22,54	514,49	RTS_II/2022
4	132201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení rýh 60 cm v hor.3 pro podhrabové desky:0,2*0,25*(462,51-6)	m3	22,83 22,83	33,81	771,73	RTS_II/2022
5	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním patky sloupků plotu:0,3*0,3*0,1*180 kolem podhrabové desky:0,15*0,25*(462,51-6)	m3	18,74 1,62 17,12	56,35	1 055,95	RTS_II/2022
6	167101101R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3 k zásypům:18,7391*1	m3	18,74 18,74	33,81	633,57	RTS_II/2022
7	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m k zásypům,na deponii a zpět:18,7391*2	m3	37,48 37,48	33,81	1 267,14	RTS_II/2022
8	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m přebytek na skládku:(14,22+22,8255-18,7391)	m3	18,31 18,31	22,54	412,63	RTS_II/2022
9	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km přebytek na skládku:(14,22+22,8255-18,7391)*5	m3	91,53 91,53	33,81	3 094,70	RTS_II/2022
10	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m přebytek na skládku:(14,22+22,8255-18,7391)	m3	18,31 18,31	22,54	412,63	RTS_II/2022
11	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 přebytek na skládku:(14,22+22,8255-18,7391)	m3	18,31 18,31	90,16	1 650,51	RTS_II/2022
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				28 400,40	
12	275313621R00	Beton základových patek prostý C 20/25 patky sloupků oplocení:0,3*0,3*0,5*180 patky brány:1,5*1,5*1*2	m3	12,60 8,10 4,50	2 254,00	28 400,40	RTS_II/2022
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				159 245,10	
13	318110013RT1	Osazení beton. podhrabové desky do plotových patek, bez dodávky podhrabové desky a plotových patek podhr.desky:180*1	kus	180,00 180,00	169,05	30 429,00	RTS_II/2022
14	59233174X	Deska plotová podhrabová 250x50x2500mm podhr.desky:180*1,1	kus	198,00 198,00	507,15	100 415,70	vlastní
15	3.1	Kovové držáky podhrabových desek,v.250mm, žár.pozink,kotvení,doplňky,detaily,D+M podhr.desky:180*2	kus	360,00 360,00	67,62	24 343,20	vlastní
16	3.2	Řezání hran podhrabových desek, pro umístění desky do svahu ve sklonu podhr.desky:180*2	kus	360,00 360,00	11,27	4 057,20	vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				30 936,15	
17	998231311R00	Přesun hmot pro sadovnické a krajin. úpravy do 5km 91,5*1	t	91,50 91,50	338,10	30 936,15	RTS_II/2022
Díl: 767		Konstrukce zámečnické				428 494,65	
18	767.1	Oplocení PZ+poplastované v.1600mm,sloupky 2,0m, pr.40mm,vzpěry,dráty,kotvení,doplňky,detaily,D+M oplocení:462,51-6	mb	456,51 456,51	901,60	411 589,42	vlastní
19	767.2	Brána oplocení 2-křídla,6000/1800mm,PZ+poplast, sloupky,kování,zámek,doplňky,detaily,D+M 1*1	kus	1,00 1,00	16 905,00	16 905,00	vlastní
20	998767201R00	Přesun hmot pro zámečnické konstr., výšky do 6 m	%	2,10	0,11	0,23	RTS_II/2022
Celkem						658 492,25	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka: **CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE**

Objekt: **D112 Požární nádrž**

Rozpočet: **Arch. stav. část**

Objednatel: _____ IČ: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: _____

IČ: _____

DIČ: _____

Rozpis ceny

Celkem

HSV			733 077,53
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			733 077,53

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	733 077,53 CZK
Základní DPH	21 %	153 946,28 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 887 023,81 CZK

v _____

dne _____

23.09.2024

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
1	Zemní práce	HSV			230 788,44
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			60 487,06
3	Svislé a kompletní konstrukce	HSV			434 296,21
99	Staveništní přesun hmot	HSV			7 505,82
Cena celkem					733 077,53

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D112 Požární nádrž
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl: 1		Zemní práce				230 788,44	
1	131201112R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 do 1000 m3, STROJNĚ výkopy:411,6*1	m3	411,60 411,60	73,26	30 153,82	RTS_II/2022
2	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 výkopy:411,6*1	m3	411,60 411,60	6,76	2 782,42	RTS_II/2022
3	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m výkopy:411,6*1	m3	411,60 411,60	13,52	5 564,83	RTS_II/2022
4	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním k zásypům:166,6*1	m3	166,60 166,60	140,88	23 470,61	RTS_II/2022
5	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 k zásypům:166,6*1	m3	166,60 166,60	39,45	6 572,37	RTS_II/2022
6	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m k zásypům na deponii a zpět:166,6*2	m3	333,20 333,20	39,45	13 144,74	RTS_II/2022
7	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m přebytek výkopku:411,6-166,6	m3	245,00 245,00	163,42	40 037,90	RTS_II/2022
8	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km přebytek výkopku:(411,6-166,6)*5	m3	1 225,00 1 225,00	2,25	2 756,25	RTS_II/2022
9	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-sypanina na výšku přes 2m přebytek výkopku:411,6-166,6	m3	245,00 245,00	16,91	4 142,95	RTS_II/2022
10	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 přebytek výkopku:411,6-166,6	m3	245,00 245,00	416,99	102 162,55	RTS_II/2022
Díl: 2		Základy,zvláštní zakládání				60 487,06	
11	271571111R00	Polštář základu ze štěrkopísku tříděného pod nádrž:0,35*4,8*7,2	m3	12,10 12,10	1 406,50	17 013,02	RTS_II/2022
12	273321411R00	Železobeton základových desek C 25/30, XA2,XC4 pod nádrž:0,25*4*6,4	m3	6,40 6,40	4 051,57	25 930,05	RTS_II/2022
13	273351215R00	Bednění stěn základových desek - zřízení pod nádrž:0,25*2*(4+6,4)	m2	5,20 5,20	653,66	3 399,03	RTS_II/2022
14	273351216R00	Bednění stěn základových desek - odstranění pod nádrž:0,25*2*(4+6,4)	m2	5,20 5,20	101,43	527,44	RTS_II/2022
15	273361921RT8	Výztuž základových desek ze svařovaných sítí, průměr drátu 8,0, oka 100/100 mm KY81 pod nádrž:4*6,4*2*7,9*1,1/1000	t	0,44 0,44	29 809,15	13 262,93	RTS_II/2022
16	215901101R00	Zhutnění podloží z hornin nesoudržných do 92% PS pod nádrž:4,8*7,2	m2	34,56 34,56	10,26	354,59	RTS_II/2022
Díl: 3		Svislé a kompletní konstrukce				434 296,21	
17	3.1	Požární nádrž Prefa,rámová,35m3,tl.stěn 150mm, vystrojení,doprava,montáž,přesun,kotvení,D+M 1*1	kus	1,00 1,00	421 252,31	421 252,31	vlastní
18	3.2	Skruze se stupadly,kónusy a poklopy pro výlezy z požární nádrže, těsnění,kotvení,doplňky,detaily,D+M 1*1	kus	2,00 2,00	6 521,95	13 043,90	vlastní
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				7 505,82	
19	998011031R00	Přesun hmot pro objekty z bloků výšky do 6 m 44,4*1	t	44,40 44,40	169,05	7 505,82	RTS_II/2022
Celkem						733 077,53	

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	Arch. stav. část
R:	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
	Ceník, kapitola	Poznámka uchazeče					
Díl:	VN	Vedlejší náklady				19 817 705,57	
	00512	Náklady spojené s prováděním stavby					
	9+9589						
3	005124010R	Zajištění kompletační a koordinační činnosti spojených s realizací stavby a následným dáním do užívání	Soubor	1,00000	15 999 766,96	15 999 766,96	RTS_II/2022
4		Zajištění a projednání všech nezbytných administrativních úkonů spojených s realizací stavby	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	vlastní
	005121	Zařízení staveniště					
5	005121010R	Vybudování zařízení staveniště	Soubor	1,00000	931 375,31	931 375,31	RTS_II/2022
		měřicích odběrných míst a zřízení, případná příprava území pro objekty zařízení staveniště a vlastní vybudování objektů zařízení staveniště.					
6	005121020R	Provoz zařízení staveniště	Soubor	1,00000	1 862 750,62	1 862 750,62	RTS_II/2022
		během výstavby, elektro, vodné stočné, náklady na potřebný úklid v prostorách zařízení staveniště, náklady na nutnou údržbu a opravy na objektech zařízení staveniště a na					
7	005121030R	Odstanění zařízení staveniště	Soubor	1,00000	215 687,66	215 687,66	RTS_II/2022
		kterých bylo zařízení staveniště provozováno.					
	005122	Provozní vlivy					
		areálu objednatel nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.					
8	005122 R	Provozní vlivy	Soubor	1,00000	159 562,05	159 562,05	RTS_II/2022
		omezením provozem v areálu objednatel nebo o náklady v důsledku nezbytného respektování stávající dopravy ovlivňující stavební práce.					
	00521	Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
9	00521 R	Staveniště	Soubor	1,00000	647 062,97	647 062,97	RTS_II/2022
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
Díl:	ON	Ostatní náklady				2 158 302,00	
	00521	Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
10	005211010R	Předání a převzetí staveniště	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	RTS_II/2022
		Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.					
	00521	Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
11	005211020R	Ochrana stávajících inženýrských sítí na stavenišť	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	RTS_II/2022
		skutečné trasy a provedení ochranných opatření pro zabezpečení stávajících inženýrských sítí.					
	00521	Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
12	005211030R	Dočasná dopravní opatření	Soubor	1,00000	20 000,00	20 000,00	RTS_II/2022
		rozmištění a přemísťování a jejich údržba v průběhu výstavby včetně následného odstranění po ukončení stavebních prací.					
	00521	Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
13	1.0	Vyčištění území, vč. naložení, odvozu a uložení materiálu na skládku, uvedení prostoru zařízení staveniště do původního stavu, vyčištění	t	28,00000	750,00	21 000,00	vlastní
	00521	Staveniště					
		Náklady spojené s provozem staveniště, které vzniknou dodavateli podle podmínek smlouvy.					
14	005211080R	Bezpečnostní, hygienická a protiprašná opatření na stavenišť	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	RTS_II/2022
		potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád).					
15	1.1	Zajištění publicity dle podmínek SOD	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	vlastní
		pamětní kovová deska, informační tabule o stavbě					
16	1.2	Zpracování geodetického zaměření skutečného provedení stavby a geometrických plánů dle SoD a dle požadavků DOSS a zápisu do KN (je-li vyžadováno)	hod	260,00000	350,00	91 000,00	vlastní
17	1.3	Vytýčení inženýrských sítí - vč. případných kopaných sond, vč. projednání se správci, apod.	hod	95,00000	250,00	23 750,00	vlastní
18	1.4	Výrobní a dílenská dokumentace vč. ŽB konstrukcí - dle požadavků PD	hod	690,00000	200,00	138 000,00	vlastní
19	1.5	Zajištění všech podkladů a dokumentů pro vydání kolaudačního rozhodnutí	hod	80,00000	450,00	36 000,00	vlastní
20	1.6	Stavební technický průzkum	hod	100,00000	450,00	45 000,00	vlastní
21	1.7	Plán organizace výstavby	Soubor	1,00000	3 000,00	3 000,00	vlastní
22	1.8	Zpracování harmonogramu stavby a ZOV včetně průběžné aktualizace	Soubor	1,00000	1 500,00	1 500,00	vlastní
23	1.9	Vypracování dokumentace skutečného provedení stavby dle SoD, platné legislativy, podmínek a požadavků investora a uživatele a podmínek dotačního titulu.	hod	1 200,00000	450,00	540 000,00	vlastní
24	1.10	Bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v rozsahu platné legislativy a dle podmínek v SoD	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
25	1.11	Bezpečnostní hrzení, oplocení, zajištění přístupu na staveniště apod.	Soubor	1,00000	45 000,00	45 000,00	vlastní
26	1.12	Vytýčení prostorové polohy dopravní a technické infrastruktury	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	vlastní
27	1.13	Zajištění ostrahy majetku a osob v průběhu realizace stavby a až do předání stavby do užívání, např. kamerový systém	Soubor	1,00000	42 000,00	42 000,00	vlastní
28	1.14	Zabezpečení staveniště, vnější stavby a ploch dotčených stavbou, vybavení proti odcizení a škodám	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	vlastní
29	1.15	Provedení veškerých měření a zkoušek, revizních zpráv apod. dle platné legislativy a dle SoD, např. na termovizní měření stavby, revize plynu, revize hromosvodu	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
30	1.16	Jednání s dotčenými institucemi, s dotčenými orgány státní správy a samosprávy - například zajištění dokladů nutných k získání kolaudačního souhlasu, povolení a rozhodnutí nutných k realizaci stavby apod.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
31	1.17	Součinnost se všemi zúčastněnými stranami - investorem, budoucím uživatelem, projektantem, zástupci organizací státní správy, koordinátorem BOZP apod.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
32	1.18	Zajištění průzkumů, zkoušek, atestů, sond a revizí apod. uvedených v rozhodnutích a v projektové dokumentaci nezbytné nutných k provedení díla	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	vlastní
33	1.19	Technická řešení rozdílu skutečného zjištěného stavu se stavem předpokládaného projektantem apod.	Soubor	1,00000	5 000,00	5 000,00	vlastní
34	1.20	Dopravní opatření - dopravní a informační značení na komunikacích pro motorová a nemotorová vozidla a pro pěší, zajištění průchodů apod., projednání s příslušným odborem dopravy, zajištění údržby, čištění apod. dopravního značení a komunikací apod.	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	vlastní
35	1.21	Provedení dočasné úpravy vjezdu a areálových komunikací pro potřebu realizace díla	Soubor	1,00000	25 000,00	25 000,00	vlastní
36	1.22	Zaškolení obsluhy a investorem pověřených osob, vypracování a odsouhlasení provozních a manipulačních řádů, proškolení provozovatele s provozováním a užíváním realizovaného díla dle SoD a jiných podmínek	Soubor	1,00000	10 000,00	10 000,00	vlastní
37	1.23	Uvedení pozemků a všech povrchů dotčených stavbou do původního stavu	Soubor	1,00000	50 000,00	50 000,00	vlastní
38	1.24	Fotodokumentace průběhu výstavby a dle specifikace uvedené SoD a podmínek dotačního titulu	Soubor	1,00000	1 000,00	1 000,00	vlastní
39	1.25	Pasportizace území stavby a jejího okolí, zejména stavu přejezdových komunikací staveništní dopravy, předpokládaných dotčených ploch zasažených realizací stavby, požadavků vlastníků a uživatelů sousedních nemovitostí, DOSS apod.	Soubor	1,00000	75 000,00	75 000,00	vlastní
40	1.26	Náklady na pojištění stavby a bankovní garance	Soubor	1,00000	500 000,00	500 000,00	vlastní
41	1.27	Náklady na provedení vzorků - např. barevnost fasád, klempířských prvků atd.	Soubor	1,00000	5 052,00	5 052,00	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	Arch. stav. část
R:	Ostatní a vedlejší náklady

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ (Kč)	celkem (Kč)	Cen. soustava
42	1.28	Autorský dozor, spolupráce na technických řešení stavby odchylek zjištěných v průběhu stavby, technická řešení kolizí se skrytými konstrukcemi, které nemohl projektant předvídat (kolize s podzemními sítěmi a konstrukcemi, apod.)	hod	700,00000	500,00	350 000,00	vlastní

Celkem za	Ostatní a vedlejší náklady					21 976 007,57	
------------------	-----------------------------------	--	--	--	--	----------------------	--

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

Zakázka: **CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE**

Objekt: **D201.1 HUT a příprava území**

Rozpočet: **Arch. stav. část**

Objednatel: _____ IČ: _____

DIČ: _____

Zhotovitel: _____

IČ: _____

DIČ: _____

Rozpis ceny

Celkem

HSV			24 356 274,45
PSV			0,00
MON			0,00
Vedlejší náklady			0,00
Ostatní náklady			0,00
Celkem			24 356 274,45

Rekapitulace daní

Základ pro sníženou DPH	15 %	0,00 CZK
Snížená DPH	15 %	0,00 CZK
Základ pro základní DPH	21 %	24 356 274,45 CZK
Základní DPH	21 %	5 114 817,63 CZK

Zaokrouhlení **0,00** CZK

Cena celkem s DPH 29 471 092,08 CZK

v _____

dne _____

24.09.2024

Za zhotovitele

Za objednatele

Rekapitulace dílů

Číslo	Název	Typ dílu			Celkem
0	Přípravné a přidružené práce	HSV			10 272,25
1	Zemní práce	HSV			16 362 841,43
2	Základy,zvláštní zakládání	HSV			6 032 192,60
5	Komunikace	HSV			306,78
96	Bourání konstrukcí	HSV			1 950 661,39
Cena celkem					24 356 274,45

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D201.1 HUT a příprava území
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	0	Přípravné a přidružené práce				10 272,25	
1	0.01	Vytyčení a ochrana stávajících IS na staveništi 11+6	kus	17,00 17,00	604,25	10 272,25	vlastní
Díl:	1	Zemní práce				16 362 841,43	
2	121101103R00	Sejmutí ornice s přemístěním přes 100 do 250 m, pro další použití na pozemku ornice:795*1	m3	795,00 795,00	69,72	55 427,40	RTS_II/2022
3	131201114R00	Hloubení nezapaž. jam hor.3 nad 10000m3, STROJNĚ dle výpisu HTU bez ornice:20045-795-595	m3	18 655,00 18 655,00	65,07	1 213 880,85	RTS_II/2022
4	131201119R00	Příplatek za lepivost - hloubení nezap.jam v hor.3 dle výpisu HTU bez ornice:20045-795-595	m3	18 655,00 18 655,00	18,59	346 796,45	RTS_II/2022
5	161101103R00	Svislé přemístění výkopku z hor.1-4 do 6,0 m dle výpisu HTU bez ornice:20045-795-595	m3	18 655,00 18 655,00	186,14	3 472 506,40	RTS_II/2022
6	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3 zásypy:595*1 z deponie k odvozu na skládku:(20045+2260-595-795-1400-4800)	m3	15 310,00 595,00 14 715,00	51,13	782 800,30	RTS_II/2022
7	174101101R00	Zásyp jam, rýh, šachet se zhutněním zásypy:595*1	m3	595,00 595,00	134,79	80 200,05	RTS_II/2022
8	162301101R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 500 m ornice na deponii a zpět:795*2 výkopek na deponii:18665	m3	20 255,00 1 590,00 18 665,00	65,07	1 317 992,85	RTS_II/2022
9	162301102R00	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 1000 m z deponie k odvozu na skládku:(20045+2260-595-795-1400-4800)	m3	14 715,00 14 715,00	41,83	615 528,45	RTS_II/2022
10	162701109R00	Příplatek k vod. přemístění hor.1-4 za další 1 km z deponie k odvozu na skládku:(20045+2260-595-795-1400-4800)*5	m3	73 575,00 73 575,00	10,23	752 672,25	RTS_II/2022
11	171201201R00	Uložení sypaniny na skl.-modelace na výšku přes 2m z deponie k odvozu na skládku:(20045+2260-595-795-1400-4800)	m3	14 715,00 14 715,00	11,16	164 219,40	RTS_II/2022
12	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4 z deponie k odvozu na skládku:(20045+2260-595-795-1400-4800)	m3	14 715,00 14 715,00	511,29	7 523 632,35	RTS_II/2022
13	1.1	Náhradní výsadba v předzahrádce,zapravení terénu, úpravy po NN:2*1	m2	2,00 2,00	4 183,27	8 366,54	vlastní
14	112100010RA0	Kácení stromů 20-30 cm, naložení a odvoz do 1 km dle inventarizace zeleně:4+5+1	kus	10,00 10,00	325,37	3 253,70	RTS_II/2022
15	112100011RA0	Kácení stromů 30-40 cm, naložení a odvoz do 1 km dle inventarizace zeleně:2+7+5	kus	14,00 14,00	418,33	5 856,62	RTS_II/2022
16	112100012RA0	Kácení stromů 40-50 cm, naložení a odvoz do 1 km dle inventarizace zeleně:4+4+4+1	kus	13,00 13,00	604,25	7 855,25	RTS_II/2022
17	112100013RA0	Kácení stromů 50-60 cm, naložení a odvoz do 1 km dle inventarizace zeleně:8+1+8	kus	17,00 17,00	697,21	11 852,57	RTS_II/2022
Díl:	2	Základy,zvláštní zakládání				6 032 192,60	
18	212750010RAD	Trativody z drenážních trubek, lože a obrys štěrkopískem, světlost trub 16 cm drenáže:200+115	m	315,00 315,00	420,00	132 300,00	RTS_II/2022
19	2.1	Čerpací studna drenáže,plast,kotvení, doplňky,detaily,D+M 3+3	kus	6,00 6,00	15 000,00	90 000,00	vlastní
20	262301181R00	Vrty injek.podzem.,kladivy do 56 mm,do 10 m, hor.3 hřebíková stěna:(20+18+14)*58	m	3 016,00 3 016,00	1 028,15	3 100 900,40	RTS_II/2022
21	285947122R0X	Trn z betonářské oceli D 20-26 mm, délky 7-10 m, zainjektování hřebíková stěna:(2+2+2)*58	kus	348,00 348,00	1 392,56	484 610,88	vlastní
22	285947311R00	Napnutí trnu z bet. oceli únosnosti do 0,20 MN hřebíková stěna:(2+2+2)*58	kus	348,00 348,00	464,81	161 753,88	RTS_II/2022
23	289475111R00	Torkretový plášť stěn z aktivované malty tl. 3 cm, C20/25 hřebíková stěna:1032*1	m2	1 032,00 1 032,00	1 375,83	1 419 856,56	RTS_II/2022
24	289475191R00	Příplatek za každý další 1 cm pláště stěn hřebíková stěna:1032*5	m2	5 160,00 5 160,00	46,48	239 836,80	RTS_II/2022
25	289361113R0X	Výztuž ze svař.sítí na plochy zemní,drát D 8,0 mm, oko 100/100mm	m2	2 064,00	195,22	402 934,08	vlastní

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D201.1 HUT a příprava území
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
Díl:	5	Komunikace		2 064,00		306,78	
26	59681111R00	Kladení dlaždic kom.pro pěší, lože z kameniva těž. po NN:2*1	m2	2,00 2,00	153,39	306,78	RTS_II/2022
Díl:	96	Bourání konstrukcí				1 950 661,39	
27	96.1	Demontáž stávajících rozvodů kanalizace 45+58	m	103,00 103,00	195,22	20 107,66	vlastní
28	96.2	Demontáž 2-křídle brány oplocení,sloupky,kotvení, š. do 3m,doplňky,detaily, 1+1	kus	2,00 2,00	464,81	929,62	vlastní
29	96.3	Demontáž oplocení z pletiva,v.2m,sloupky ŽB, vzpěry,patky,kotvení,doplňky,detaily 470*1	m	470,00 470,00	167,33	78 645,10	vlastní
30	96.4	Demontáž oplocení z pletiva,v.4m,sloupky ocel., vzpěry,patky,kotvení,doplňky,detaily 80*1	m	80,00 80,00	111,55	8 924,00	vlastní
31	96.5	Demontáž zábradlí opěrné stěny,sloupky ocel., kotvení,doplňky,detaily opěrka:4*1	m	4,00 4,00	46,48	185,92	vlastní
32	113202111R00	Vytrhání obrub obrubníků silničních vozovka:450*1 obruby:45*1 obruby schodišť:4,8*2*5	m	543,00 450,00 45,00 48,00	79,02	42 907,86	RTS_II/2022
33	113106221R00	Rozebrání dlažeb z drobných kostek v kam. těženém vozovka:0,2*280	m2	56,00 56,00	41,83	2 342,48	RTS_II/2022
34	113108410R00	Odstranění podkladu pl. nad 50 m2, živice tl.10 cm vozovka:2300*1 pro rozvod plynu:115*1	m2	2 415,00 2 300,00 115,00	39,04	94 281,60	RTS_II/2022
35	113111220R00	Odstranění podkl.nad 50 m2,kam.zpev.cem.tl.20cm vozovka:2300*1 pro rozvod plynu:115*1	m2	2 415,00 2 300,00 115,00	46,48	112 249,20	RTS_II/2022
36	113107620R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.drcené tl.20 cm vozovka:2300*1 zpevněná plocha:65*1 pro rozvod plynu:115*1	m2	2 480,00 2 300,00 65,00 115,00	40,90	101 432,00	RTS_II/2022
37	113106121R00	Rozebrání dlažeb z betonových dlaždic na sucho zpevněná plocha:65*1 pro NN:2*1	m2	67,00 65,00 2,00	32,54	2 180,18	RTS_II/2022
38	113107420R00	Odstranění podkladu nad 50 m2,kam.těžené tl.20 cm zpevněná plocha:65*1	m2	65,00 65,00	23,24	1 510,60	RTS_II/2022
39	113151111R00	Rozebrání ploch ze silničních panelů panelová plocha:45*1	m2	45,00 45,00	69,72	3 137,40	RTS_II/2022
40	113109415R00	Odstranění podkladu pl.nad 50 m2, beton, tl. 15 cm bet. plocha:15*1	m2	15,00 15,00	95,75	1 436,25	RTS_II/2022
41	113231436R00	Bourání odvodňovacího žlabu, zatíž. D400, š.360 mm 180*1	m	180,00 180,00	92,96	16 732,80	RTS_II/2022
42	963053936R00	Bourání ŽB schodišťových ramen samonosných schody:40*1	m2	40,00 40,00	929,62	37 184,80	RTS_II/2022
43	962052211R00	Bourání zdiva železobetonového nadzákladového opěrná stěna:0,4*4*3	m3	4,80 4,80	4 183,27	20 079,70	RTS_II/2022
44	981014312R00	Demolice budov mechanizací, zdivo, konstr. do 15 % zděný objekt:33*2,5	m3	82,50 82,50	102,26	8 436,45	RTS_II/2022
45	962032241R00	Bourání zdiva z cihel pálených na MC zídka opěrná:0,15*1,5*15	m3	3,38 3,38	232,40	784,35	RTS_II/2022
46	961044111R00	Bourání základů z betonu prostého zídka opěrná:8*1 konstrukce na pozemku:20*1	m3	28,00 8,00 20,00	697,21	19 521,88	RTS_II/2022
47	767900090RA0	Demontáž atypických ocelových konstrukcí konstrukce na pozemku:2000*1	kg	2 000,00 2 000,00	46,48	92 960,00	RTS_II/2022
48	971038351R00	Vybourání otvorů cihly duté pl. 0,09 m2, tl. 45 cm stáv. opěrné stěny:1+1	kus	2,00 2,00	185,92	371,84	RTS_II/2022
49	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km 3292,9*1	t	3 292,90 3 292,90	41,83	137 742,01	RTS_II/2022
50	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km 3292,9*10	t	32 929,00 32 929,00	5,58	183 743,82	RTS_II/2022

Položkový soupis prací, dodávek a služeb

S:	CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE
O:	D201.1 HUT a příprava území
R:	Arch. stav. část
C:	

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	Celkem	Cen. soustava
51	979999998R00	Poplatek za skládku suti 5% příměsí 3292,9-531,3	t	2 761,60 2 761,60	232,40	641 795,84	RTS_II/2022
52	979990113R00	Poplatek za skládku suti - obalované kam. - asphalt 531,3*1	t	531,30 531,30	604,25	321 038,03	RTS_II/2022

Celkem	24 356 274,45
---------------	----------------------

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

„Jsou-li v projektu uvedeny obchodní názvy výrobků a materiálů, jedná se pouze o příklad určující technické parametry, minimální kvalitativní požadavky a vzhled u viditelných prvků. Je možné je nahradit výrobkem, nebo materiálem stejné a vyšší kvalitativní úrovně.“

poř.č.	pol.č.	prováděné práce	velikost	množství	MJ	Kč/MJ	Kč celkem bez DPH	cen.soust.
oddíl 1.		Ohumusování ploch						
1	167151111	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 (5715m2x0,2m)		1143,00 m3		59,96	68 534,28 Kč	ÚRS
2	181351113	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm(3520m2)		3520,00 m2		18,82	66 246,40 Kč	ÚRS
3	182351133	Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm (2195m2)		2195,00 m2		57,36	125 905,20 Kč	ÚRS
4	1.1.	kvalitní ornice - provedena skryvka v rámci přípravy území, následně použito ((3520+2195m2)x0,2m)		1143,00 m3		495,88	566 790,84 Kč	vlastní
Ohumusování ploch celkem							827 476,72 Kč	

oddíl 2. Sadové úpravy

Příprava půdy

5	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5 (3520m2)		3520,00 m2		5,64	19 852,80 Kč	ÚRS
6	181151312	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 (2195m2+375m2 živý plot)		2570,00 m2		6,76	17 373,20 Kč	ÚRS
7	184813511	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko v rovině nebo na svahu do 1:5 (3520m2)		3520,00 m2		2,03	7 145,60 Kč	ÚRS
8	184813512	Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch ručně o jakékoli výměře postřikem na široko na svahu přes 1:5 do 1:2 (2195m2+375m2 živ.pl.)		2570,00 m2		1,92	4 934,40 Kč	ÚRS

Výsadba rostlin, mulčování

prováděné práce

9	183205131	Založení záhonu pro výsadbu rostlin na svahu přes 1:5 do 1:2 v zemině tř. 1 až 2 (95m2+375m2 živý plot)		470,00 m2		13,52	6 354,40 Kč	ÚRS
10	183101215	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 s výměnou půdy z 50% v rovině nebo na svahu do 1:5, objemu přes 0,125 do 0,40 m3 (40ks stromy)		40,00 ks		405,72	16 228,80 Kč	ÚRS
11	183112131	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř.1 až 4 bez výměny půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,01 do 0,02 m3 (250ks keře, 36ks popínavky)		286,00 ks		45,08	12 892,88 Kč	ÚRS

12	183112130	Hloubení jamek pro vysazování rostlin v zemině tř. 1 až 4 bez výměny půdy na svahu přes 1:5 do 1:2, objemu přes 0,005 do 0,01 m3 (615ks traviny)	615,00 ks	12,4	7 626,00 Kč	ÚRS
13	184102126	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 600 do 800 mm (40ks vzrostlé stromy)	40,00 ks	405,72	16 228,80 Kč	ÚRS
14	184102122	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 200 do 300 mm (keře, popín.)	286,00 ks	45,08	12 892,88 Kč	ÚRS
15	184102121	Výsadba dřeviny s balem do předem vyhloubené jamky se zalitím na svahu přes 1:5 do 1:2, při průměru balu přes 100 do 200 mm (traviny)	615,00 ks	12,4	7 626,00 Kč	ÚRS
16	184501112	Zhotovení obalu kmene a spodních částí větví stromu z jutý v jedné vrstvě na svahu přes 1:5 do 1:2 (30ksx1m2)	30,00 m2	101,43	3 042,90 Kč	ÚRS
17	185804312	zalití rostlin vodou plochy záhonů přes 20m2 ((95m2+375m2+40x1m2)x0,016m3)	8,16 m3	563,5	4 598,16 Kč	ÚRS
18	184911422	Mulčování vysazených rostlin mulčovací kúrou, tl. do 100 mm na svahu přes 1:5 do 1:2 (80+375+34m2 stromy v trávníku)	489,00 m2	56,35	27 555,15 Kč	ÚRS
19	2.1.	Mulčování plochy ve svahu do 1:2 netkanou textilií (70m2 svah+15m2 popínavky)	85,00 m2	39,45	3 353,25 Kč	vlastní
20	2.2.	Mulčování plochy vedle schodů a popínavek tl. mulče do 10cm na svahu do 1:2 (70m2 svah+15m2 popínavky)	85,00 m2	56,35	4 789,75 Kč	vlastní
21	2.3.	Osazení balvanů do oblázků na svahu do 1:2 (0,2-0,5t*15ks)	6,00 tun	2028,6	12 171,60 Kč	vlastní
22	2.4.	Přihnojení pomalu rozpustným tabletovým hnojivem-stromy 7 ks/strom (40ks)	40,00 ks	11,27	450,80 Kč	vlastní
23	2.5.	Přihnojení pomalu rozpustným tabletovým hnojivem-keře, popínky 3 tabl/ks (286ks)	286,00 ks	5,64	1 613,04 Kč	vlastní
24	2.5.	Přihnojení pomalu rozpustným tabletovým hnojivem-traviny 1 tabl/ks (615ks)	615,00 ks	2,25	1 383,75 Kč	vlastní
25	184215133	Ukotvení dřeviny kůly třemi kůly, délky přes 2 do 3 m (40x3ks)	40,00 ks	326,83	13 073,20 Kč	ÚRS
		materiál				
26	2.6.	Juta (30ksx1m2)	30,00 m2	101,43	3 042,90 Kč	vlastní
27	2.7.	Mulčovací kúra vč.dopravy (375m2+34x1m2)*0,1m	40,90 m3	991,76	40 562,98 Kč	vlastní
28	2.8.	Štěrka k mulčování do záhonů vč.dopravy (95m2*0,07m)	6,65 m3	1115,73	7 419,60 Kč	vlastní
29	2.9.	Mulčovací textilie 50g/m2 (70m2 svah+15m2 popínavky)	85,00 m2	39,45	3 353,25 Kč	vlastní
30	2.10.	Oblázky k mulčování popínavých rostlin (70m2 svah+15m2 popínavky) x0,08x1,8	6,80 tun	1352,4	9 196,32 Kč	vlastní
31	2.11.	Balvany do oblázků žluté (vel. 0,2-0,5t*15ks)	6,00 tun	8452,5	50 715,00 Kč	vlastní
32	2.12.	Kůly frézované 3,0 m (30ksx3ks)	40,00 ks	259,21	10 368,40 Kč	vlastní
33	2.13.	Úvazek pružný (30x3ksx1m)	40,00 bm	22,54	901,60 Kč	vlastní
34	2.14.	Příčka 60cm (30x3ks)	40,00 ks	22,54	901,60 Kč	vlastní
35	2.15.	Zahradnický substrát na 50% výměnu půdy u stromů (40ksx0,15m3)	6,00 m3	1408,75	8 452,50 Kč	vlastní
36	2.16.	Tablety pomalu rozpustného hnojiva 10g (40ksx7ks+286ksx3ks+615ksx1ks)	1753,00 ks	2,25	3 944,25 Kč	vlastní
37	2.17.	Voda pro závlivu ((95m2+375m2+40x1m2)x0,016m3)	8,16 m3	56,35	459,82 Kč	vlastní

poř.č.	pol.č.	listnaté stromy, okrasné keře, traviny	velikost	množství	MJ	Kč/MJ	Kč celkem bez DPH	cen.soust.
		Vzrostlé stromy						
38	2.18.	Acer campestre Elsrijk	14/16cm	12	ks	10706,5	128 478,00 Kč	vlastní
39	2.19.	Acer davidii - keřový tvar stromu	220/250cm	1	ks	8790,6	8 790,60 Kč	vlastní
40	2.20.	Catalpa bignonioides Nana v. kmene 180cm	14/16cm	1	ks	6705,65	6 705,65 Kč	vlastní
41	2.21.	Malus Winter Gold	12/14cm	12	ks	4733,4	56 800,80 Kč	vlastní
42	2.22.	Malus Royalty	12/14cm	5	ks	4733,4	23 667,00 Kč	vlastní
43	2.23.	Euonymus alatus - keřový tvar stromu	120/150cm	8	ks	1780,66	14 245,28 Kč	vlastní
44	2.24.	Magnolia soulangeana - keřový tvar stromu	220/250cm	1	ks	3854,34	3 854,34 Kč	vlastní

Listnaté keře - živý plot (1ks/1,5m)								
45	2.25.	Corylus avellana	40/60cm	25	ks	50,72	1 268,00 Kč	vlastní
46	2.26	Crataegus monogyna	40/60cm	30	ks	50,72	1 521,60 Kč	vlastní
47	2.27.	Euonymus europaeus	40/60cm	20	ks	50,72	1 014,40 Kč	vlastní
48	2.28.	Euonymus verrucosus	40/60cm	20	ks	61,99	1 239,80 Kč	vlastní
49	2.29.	Ligustrum vulgare	40/60cm	50	ks	50,72	2 536,00 Kč	vlastní
50	2.30.	Lonicera xylosteum	40/60cm	30	ks	50,72	1 521,60 Kč	vlastní
51	2.31.	Prunus spinosa	40/60cm	25	ks	50,72	1 268,00 Kč	vlastní
52	2.32.	Rhamnus cathartica	40/60cm	20	ks	50,72	1 014,40 Kč	vlastní
53	2.33.	Viburnum opulus	40/60cm	30	ks	50,72	1 521,60 Kč	vlastní
Popínavé rostliny								
54	2.34.	Lonicera henryi	40/60cm	36	ks	236,67	8 520,12 Kč	vlastní
Skupiny travin								
55	2.35.	Calamagrostis x acutiflora Karl Foerster	7ks/m2	220	ks	61,99	13 637,80 Kč	vlastní
56	2.36.	Deschampsia caespitosa Palava	7ks/m2	130	ks	61,99	8 058,70 Kč	vlastní
57	2.37.	Stipa pennata	7ks/m2	240	ks	61,99	14 877,60 Kč	vlastní
58	2.38.	Miscanthus sinensis Gracillimus	5ks/m2	25	ks	61,99	1 549,75 Kč	vlastní
Založení trávníků								
59	183402131	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 (3520m2)		3520,00	m2	1,69	5 948,80 Kč	ÚRS
60	183402132	Rozrušení půdy na hloubku přes 50 do 150 mm souvislé plochy přes 500 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2 (2100m2)		1725,00	m2	1,92	3 312,00 Kč	ÚRS
61	185802113	Hnojení půdy nebo trávníku v rovině nebo na svahu do 1:5 umělým hnojivem na široko (20g/m2) (3520m2x0,00002t/m2)		0,07	t	28175,00	1 983,52 Kč	ÚRS
62	185802123	Hnojení půdy nebo trávníku na svahu přes 1:5 do 1:2 umělým hnojivem na široko (20g/m2) (2100m2x0,00002t/m2)		0,03	t	31556,00	1 088,68 Kč	ÚRS
63	181451131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 (3520m2)		3520,00	m2	8,90	31 328,00 Kč	ÚRS
64	181451132	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 (2100m2)		1725,00	m2	9,35	16 128,75 Kč	ÚRS
materiál								
65	2.12.	Osivo travní - parková travní směs (5620m2x0,035kg/m2)		183,58	kg	180,32	33 102,24 Kč	vlastní
66	2.13.	Hnojivo NPK (5620m2x0,02kg/m2)		104,90	kg	61,99	6 502,75 Kč	vlastní

Sadové úpravy celkem

741 991,37 Kč**Cena navržených prací celkem bez DPH****1 569 468,09 Kč**

REKAPITULACE STAVBY

Kód: C2209

Stavba: Centrální depozitář Rebešovice, I.etapa

KSO:

Místo: Rebešovice

Zadavatel:

Moravské zemské muzeum Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

Atelier 99 Brno

Zpracovatel:

CC-CZ:

Datum: 26. 8. 2022

IČ:

00094862

DIČ:

CZ 00094862

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

02463245

DIČ:

CZ02463245

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na <https://podminky.urs.cz>.

Pokud není ve výkazu výměr uveden výpočet výměry, jsou výměry určeny odměřením a výpočtem z digitálního podkladu.

Cena bez DPH

9 448 886,86

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	9 448 886,86	1 984 266,24
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

11 433 153,10

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: C2209

Stavba: Centrální depozitář Rebešovice, I.etapa

Místo: Rebešovice

Datum: 26. 8. 2022

Zadavatel: Moravské zemské muzeum Brno

Projektant: Atelier 99 Brno

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		9 448 886,86	11 433 153,10	
D2	Inženýrské objekty	9 448 886,86	11 433 153,10	STA
203	Komunikace a zpevněné plochy, parkoviště, chodníky	9 448 886,86	11 433 153,10	Soupis

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Centrální depozitář Rebešovice, I.etapa

Objekt:

D2 - Inženýrské objekty

Soupis:

203 - Komunikace a zpevněné plochy, parkoviště, chodníky

Místo:

Rebešovice

Zadavatel:

Moravské zemské muzeum Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Datum:

26. 8. 2022

Projektant:

Consmik spol. s r.o.
Brno

Zpracovatel:

Ing. Rez

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

9 448 886,86

HSV - Práce a dodávky HSV

9 448 886,86

1 - Zemní práce

3 806 636,41

2 - Zakládání

168 617,36

3 - Svislé a kompletní konstrukce

72 591,83

4 - Vodorovné konstrukce

10 572,84

5 - Komunikace pozemní

4 249 314,12

8 - Trubní vedení

167 136,75

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

826 380,81

998 - Přesun hmot

147 636,74

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Centrální depozitář Rebešovice, I.etapa

Objekt:

D2 - Inženýrské objekty

Soupis:

203 - Komunikace a zpevněné plochy, parkoviště, chodníky

Místo:

Rebešovice

Datum:

26. 8. 2022

Zadavatel:

Moravské zemské muzeum Brno

Projektant:

Consmik spol. s r.o.
Brno

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Ing. Rez

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

9 448 886,86

D HSV

Práce a dodávky HSV

9 448 886,86

D 1

Zemní práce

3 806 636,41

1	K	122251105	Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	620,000	143,64	89 056,80	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122251105					
		VV	"úpravy pro komunikce" 620,0		620,000			
2	K	132251103	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	46,400	739,69	34 321,62	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132251103					
		VV	"silniční drenáže" 0,4*0,4*290,0		46,400			
3	K	132254203	Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	14,400	766,84	11 042,50	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254203					
		VV	"palisádová zídka" 14,4		14,400			
4	K	133251103	Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3	m3	51,840	910,48	47 199,28	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/133251103					
		VV	"horské a uliční vpusti" 51,84		51,840			
5	K	162751117	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	m3	732,640	309,90	227 045,14	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117					
		VV	"úpravy pro komunikce" 620,0		620,000			
		VV	"silniční drenáže" 46,4		46,400			
		VV	"palisádová zídka" 14,4		14,400			
		VV	"horské a uliční vpusti" 51,84		51,840			
		VV	Součet		732,640			
6	K	171151111	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním ztuhnutých z hornin nesoudržných sypkých	m3	3 470,000	195,67	678 974,90	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171151111					
		VV	"úpravy pro komunikce" 3470,0		3 470,000			
7	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	6 593,000	325,74	2 147 603,82	CS ÚRS 2022 02
		VV	3470,0*1,9"/m3		6 593,000			
8	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 392,016	335,92	467 606,01	CS ÚRS 2022 02
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
		VV	732,64*1,9"/m3		1 392,016			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	174151101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	26,215	170,79	4 477,26	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101					
VV			"zásyp vpustí" 26,215	26,215				
10	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	49,809	375,50	18 703,28	CS ÚRS 2022 02
VV			26,215*1,9"/m3	49,809				
11	K	181951112	Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním	m2	2 970,000	27,14	80 605,80	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181951112					
VV			"komunikace" 2970,0	2 970,000				
D 2			Zakládání	168 617,36				
12	K	211561111	Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo tratí bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	34,800	1 694,28	58 960,94	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/211561111					
VV			"silniční drenáže" 0,4*0,3*290,0	34,800				
13	K	212312111	Lože pro tratě z betonu prostého	m3	11,600	4 504,89	52 256,72	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/212312111					
VV			"silniční drenáže" 0,4*0,1*290,0	11,600				
14	K	212755216	Tratě bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 160 mm	m	290,000	197,93	57 399,70	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/212755216					
VV			"silniční drenáže" 290,0	290,000				
D 3			Svislé a kompletní konstrukce	72 591,83				
15	K	327501111	Výplň za opěrami a protimrazové klíny z kameniva drceného nebo těžného se zhutněním	m3	9,000	1 967,99	17 711,91	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/327501111					
VV			"za palisádovou zídkou" 9,0	9,000				
16	K	339921133	Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 1000 do 1500 mm	m	11,000	1 095,97	12 055,67	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/339921133					
17	M	59228426	palisáda betonová tyčová půlkulatá barevná 175x200x1200mm	kus	63,000	679,75	42 824,25	CS ÚRS 2022 02
VV			"11,0/0,175="63	63,000				
D 4			Vodorovné konstrukce	10 572,84				
18	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm	kus	6,000	978,34	5 870,04	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452112112					
19	M	59223821	vpust' uliční prstenec betonový 180x660x100mm	kus	6,000	783,80	4 702,80	CS ÚRS 2022 02
D 5			Komunikace pozemní	4 249 314,12				
20	K	564211111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	160,000	62,21	9 953,60	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564211111					
VV			"mlatová konstrukce" 160,0	160,000				
21	K	564251111	Podklad nebo podsyp ze šterkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	75,000	156,08	11 706,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564251111					
VV			"chodník z kamenné dlažby" 75,0	75,000				
22	K	564531111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm	m2	160,000	18,10	2 896,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564531111					
VV			"mlatová konstrukce" 160,0	160,000				
23	M	58331351	kamenivo těžné drobné frakce 0/4	t	30,400	637,90	19 392,16	CS ÚRS 2022 02
VV			160,0*0,1*1,9"/m3	30,400				
24	K	564751111	Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 32-63 mm s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	160,000	212,63	34 020,80	CS ÚRS 2022 02
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564751111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"mlatová konstrukce" 160,0		160,000			
25	K	564811111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 50 mm	m2	160,000	74,65	11 944,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564811111						
	VV		"mlatová konstrukce" 160,0		160,000			
26	K	564851111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm	m2	1 385,000	212,63	294 492,55	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851111						
	VV		"pojižděná dlažba" 430,0*2"vrstvy		860,000			
	VV		"pocházená dlažba" 525,0		525,000			
	VV		Součet		1 385,000			
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	1 780,000	279,36	497 260,80	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861111						
	VV		"živičná vozovka" 1780,0		1 780,000			
28	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	1 780,000	460,33	819 387,40	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/565145121						
	VV		"živičná vozovka" 1780,0		1 780,000			
29	K	567122112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 130 mm	m2	1 780,000	426,40	758 992,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/567122112						
	VV		"živičná vozovka" 1780,0		1 780,000			
30	K	569903311	Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	m3	35,000	436,58	15 280,30	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/569903311						
31	M	58331200	šterkopísek netříděný	t	66,500	325,74	21 661,71	CS ÚRS 2022 02
32	K	573111112	Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2	m2	1 780,000	31,67	56 372,60	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111112						
	VV		"živičná vozovka" 1780,0		1 780,000			
33	K	577134121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm	m2	1 780,000	391,34	696 585,20	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577134121						
	VV		"živičná vozovka" 1780,0		1 780,000			
34	K	591211111	Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojím beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těžného	m2	75,000	755,53	56 664,75	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/591211111						
	VV		"chodník" 75,0		75,000			
35	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	75,000	1 235,08	92 631,00	CS ÚRS 2022 02
36	K	596211113	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	525,000	344,96	181 104,00	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596211113						
	VV		"pocházená dlažba" 525,0		525,000			
37	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	512,000	444,49	227 578,88	CS ÚRS 2022 02
	VV		"pocházená dlažba" 525,0-13,0"hmatná dlažba		512,000			
38	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	13,000	710,29	9 233,77	CS ÚRS 2022 02
	VV		"hmatná dlažba" 13,0		13,000			
39	K	596212213	Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 300 m2	m2	430,000	378,89	162 922,70	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596212213						
	VV		"pojižděná dlažba" 430,0		430,000			
40	M	59245030	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x80mm přírodní	m2	430,000	554,20	238 306,00	CS ÚRS 2022 02
41	K	597161111	Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z lomového kamene tl. do 250 mm	m2	15,000	2 061,86	30 927,90	CS ÚRS 2022 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/597161111					
	VV		"Štětový okraj š. 0,25m" 20,0*0,25		5,000			
	VV		"Štětový okraj š. 0,5m" 20,0*0,5		10,000			
	VV		Součet		15,000			
D	8		Trubní vedení				167 136,75	
42	K	895931111	Vpusti kanalizační horské z betonu prostého tř. C 30/37 velikosti 1200/600 mm	kus	3,000	14 395,73	43 187,19	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/895931111					
43	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	6,000	1 350,45	8 102,70	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/895941302					
44	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	6,000	778,15	4 668,90	CS ÚRS 2022 02
45	K	895941314	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 570 mm	kus	6,000	1 267,88	7 607,28	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/895941314					
46	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	6,000	944,41	5 666,46	CS ÚRS 2022 02
47	K	895941322	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž středová 295 mm	kus	6,000	799,64	4 797,84	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/895941322					
48	M	59223862	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x295x50mm	kus	18,000	556,47	10 016,46	CS ÚRS 2022 02
49	K	895941366	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 500 skruž průběžná s výtokem	kus	6,000	1 384,38	8 306,28	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/895941366					
50	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	6,000	1 162,70	6 976,20	CS ÚRS 2022 02
51	K	899203112	Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno pro třídu zatížení B125, C250	kus	12,000	1 503,14	18 037,68	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899203112					
52	M	59224480	mříž vtoková s rákem pro uliční vpust' 500x500, zatížení 25 tun	kus	12,000	4 147,48	49 769,76	CS ÚRS 2022 02
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				826 380,81	
53	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000	305,38	610,76	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914111111					
	VV		"IP12+E8d" 1+1		2,000			
54	M	40445625	informativní značky provozní IP8, IP9, IP11-IP13 500x700mm	kus	1,000	890,12	890,12	CS ÚRS 2022 02
55	M	40445649	dodatkové tabulky E3-E5, E8, E14-E16 500x150mm	kus	1,000	392,47	392,47	CS ÚRS 2022 02
56	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	1,000	1 153,65	1 153,65	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914511112					
57	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	763,44	763,44	CS ÚRS 2022 02
58	K	915231111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní	m2	17,000	363,06	6 172,02	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/915231111					
59	K	916111122	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	54,000	158,34	8 550,36	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916111122					
	VV		"dvojřádek" 54,0		54,000			
60	K	916111123	Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky	m	54,000	204,72	11 054,88	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916111123					
	VV		"dvojřádek" 54,0		54,000			
61	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	10,800	1 235,08	13 338,86	CS ÚRS 2022 02
	VV		54,0*0,2		10,800			
62	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	670,000	370,98	248 556,60	CS ÚRS 2022 02
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916131213					
	VV		"obrubník 150 x 250mm" 560,0		560,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"obrubník 150 x 150mm" 110,0		110,000			
	VV		Součet		670,000			
63	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	560,000	252,22	141 243,20	CS ÚRS 2022 02
64	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	110,000	195,67	21 523,70	CS ÚRS 2022 02
65	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	205,000	315,56	64 689,80	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916231213								
66	M	59217017	obrubník betonový chodníkový 1000x100x250mm	m	205,000	208,11	42 662,55	CS ÚRS 2022 02
67	K	919112233	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	22,000	149,30	3 284,60	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919112233								
	VV		"těsnění v živičné vozovce podél nových obrub" 22,0		22,000			
68	K	919122132	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za tepla v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnícím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm	m	22,000	105,19	2 314,18	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919122132								
	VV		"v živičné vozovce podél nových obrub" 22,0		22,000			
69	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	22,000	109,71	2 413,62	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735112								
	VV		"zařízení živičné vozovky při osazování nových obrub" 22,0		22,000			
70	K	935932334	Odvodňovací plastový žlab pro třídu zatížení C 250 vnitřní šířky 300 mm s krycím roštem můstkovým z litiny	m	20,000	12 838,30	256 766,00	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/935932334								
D 998 Přesun hmot							147 636,74	
71	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	570,004	259,01	147 636,74	CS ÚRS 2022 02
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998223011								

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA
Objekt: D204 AREÁLOVÁ KANALIZACE
Část: D204.1 AREÁLOVÁ KANALIZACE
JKSO: 827.2

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV						8 449 798,33
	1	Zemní práce						3 492 112,22
1	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,00	35,65	1 069,50	CS ÚRS 2022 02
2	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,00	39,92	159,68	CS ÚRS 2022 02
3	001	119001401 RTO	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	15,00	206,74	3 101,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
4	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	10,00	239,54	2 395,40	CS ÚRS 2022 02
5	001	132254206	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3	m3	1045,94	412,06	430 991,68	CS ÚRS 2022 02
			" Hloubení rýh pro kanalizaci - 60% z celkové kubatury. "					
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci " (447,6*0,6*4)*0,60		644,54			
			" Hloubení rýhy pro splaškovou kanalizaci " (89,7*0,6*4)*0,60		129,17			
			" Hloubení rýhy pro jednotnou kanalizaci " (99,1*0,6*4)*0,60		142,70			
			" Hloubení rýhy pro rekonstruovanou kanalizaci " (77,1*0,7*4)*0,60		129,53			
6	001	132354205	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 1000 m3	m3	697,30	412,06	287 327,79	CS ÚRS 2022 02
			" Hloubení rýh pro kanalizaci - 40% z celkové kubatury. "					
			" Hloubení rýhy pro dešťovou kanalizaci " (447,6*0,6*4)*0,40		429,70			
			" Hloubení rýhy pro splaškovou kanalizaci " (89,7*0,6*4)*0,40		86,11			
			" Hloubení rýhy pro jednotnou kanalizaci " (99,1*0,6*4)*0,40		95,14			
			" Hloubení rýhy pro rekonstruovanou kanalizaci " (77,1*0,7*4)*0,40		86,35			
7	001	139001101	Příplatek za ztlžení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	174,32	64,16	11 184,63	CS ÚRS 2022 02
			" Příplatek 10% " (1045,94+697,30)*0,1		174,32			
8	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	4566,40	92,68	423 213,95	CS ÚRS 2022 02
			" Pažení rýhy pro potrubí dešťové kanalizace, 80% " (447,6*4,0*2)*0,8		2864,64			
			" Pažení rýhy pro potrubí splaškové kanalizace, 80% " (89,7*4,0*2)*0,8		574,08			
			" Pažení rýhy pro potrubí jednotné kanalizace, 80% " (99,1*4,0*2)*0,8		634,24			
			" Pažení rýhy pro potrubí rekonstruované kanalizace, 80% " (77,1*4,0*2)*0,8		493,44			
9	001	151101112	Odstanění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	4566,40	64,16	292 980,22	CS ÚRS 2022 02
10	001	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1459,96	235,26	343 471,01	CS ÚRS 2022 02
			" Zásyp potrubí dešťové kanalizace zeminou " (153,3*0,6*3,35)		308,13			
			" Zásyp potrubí dešťové kanalizace štěrkem " (294,3*0,6*3,35)		591,54			
			" Zásyp potrubí splaškové kanalizace štěrkem " (89,7*0,6*3,35)		180,30			
			" Zásyp potrubí jednotné kanalizace štěrkem " (99,1*0,6*3,35)		199,19			
			" Zásyp potrubí rekonstruované kanalizace štěrkem " (77,1*0,7*3,35)		180,80			
11	001	58344171 RTO	štěrkodrt frakce 16/32	t	2534,03	548,94	1 391 028,23	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Zásyp potrubí dešťové kanalizace štěrkem " (591,54)*2,2		1301,39			
			" Zásyp potrubí splaškové kanalizace štěrkem " (180,3)*2,2		396,66			
			" Zásyp potrubí jednotné kanalizace štěrkem " (199,19)*2,2		438,22			
			" Zásyp potrubí rekonstruované kanalizace štěrkem " (180,8)*2,2		397,76			
12	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	217,91	278,03	60 584,13	CS ÚRS 2022 02
			" Obsyp potrubí dešťové kanalizace štěrkopískem " (447,6*0,6*0,5)		134,28			
			" Obsyp potrubí splaškové kanalizace štěrkopískem " (89,7*0,6*0,5)		26,91			
			" Obsyp potrubí jednotné kanalizace štěrkopískem " (99,1*0,6*0,5)		29,73			
			" Obsyp potrubí rekonstruované kanalizace štěrkopískem " (77,1*0,7*0,5)		26,99			
13	001	58344155	štěrkodrt frakce 8/16	t	479,20	510,44	244 604,89	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Obsyp potrubí dešťové kanalizace štěrkopískem " (134,28)*2,2		295,42			
			" Obsyp potrubí splaškové kanalizace štěrkopískem " (26,91)*2,2		59,20			
			" Obsyp potrubí jednotné kanalizace štěrkopískem " (29,73)*2,2		65,41			
			" Obsyp potrubí rekonstruované kanalizace štěrkopískem " (26,90)*2,2		59,18			
	4	Vodorovné konstrukce						0,00
14	271	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a štěrkopísku	m3	65,37	520,42	34 020,64	CS ÚRS 2022 02
			" Lože z písku pod potrubí dešťové kanalizace, tl.150mm " (447,6*0,6*0,15)		40,28			
			" Lože z písku pod potrubí splaškové kanalizace, tl.150mm " (89,7*0,6*0,15)		8,07			
			" Lože z písku pod potrubí jednotné kanalizace, tl.150mm " (99,1*0,6*0,15)		8,92			
			" Lože z písku pod potrubí rekonstruované kanalizace, tl.150mm " (77,1*0,7*0,15)		8,10			
	8	Trubní vedení						0,00
15	721	721999101 SPC	D+M Potrubí kanalizační systém PVC SN10 DN 110 - Specifikace dle PD	m	28,16	1 035,14	29 149,54	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PVC - dešťová kanalizace " (13,2)*1,1		14,52			
			" Potrubí PVC - splašková kanalizace " (12,4)*1,1		13,64			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
16	721	721999101 SPC	D+M Potrubí kanalizační systém PVC SN10 DN 125 - Specifikace dle PD	m	13,64	1 137,80	15 519,59	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PVC - splašková kanalizace " (12,4)*1,1		13,64			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
17	721	721999103 SPC	D+M Potrubí kanalizační systém PVC SN10 DN 160 - Specifikace dle PD	m	13,64	1 154,91	15 752,97	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PVC - splašková kanalizace " (12,4)*1,1		13,64			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
18	721	721999104 SPC	D+M Potrubí kanalizační systém PVC SN10 DN 200 - Specifikace dle PD	m	12,21	1 380,19	16 852,12	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PVC - splašková kanalizace " (11,1)*1,1		12,21			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
19	721	721999201 SPC	D+M Potrubí kanalizační systém PP SN10 DN 110 - Specifikace dle PD	m	12,43	1 035,14	12 866,79	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PVC - dešťová kanalizace " (11,3)*1,1		12,43			
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
20	721	721999202 SPC	D+M Potrubí kanalizační systém PP SN10 DN 200 - Specifikace dle PD	m	619,96	1 380,19	855 662,59	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PP - dešťová kanalizace " (412,0)*1,1		453,20			
			" Potrubí PP - splašková kanalizace " (52,5)*1,1		57,75			

			" Potrubí PP - jednotná kanalizace " (99,1)*1,1		109,01				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "						
21	721	721999203	SPC	D+M Potrubí kanalizační dešťové systém PP SN10 DN 300 - Specifikace dle PD	m	84,81	1 946,24	165 060,61	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí PP UR2 - rekonstruovaná kanalizace " (77,1)*1,1		84,81				
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "						
22	849	84999901	SPC	D+M Revizní šachta kanalizace - Specifikace dle PD - Š	kus	23,00	12 336,14	283 731,22	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně : "						
			" - Výkopové práce, manipulace s výkopkem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, obsyp šachty / vpustí vhodným dobře zhuštinelným materiálem, uvedené plochy do původního/nového stavu dle PD. "						
			" - Podkladní lože šachty, konstrukce šachty, poklop, vystrojení apod. "						
			" - Přesun hmot "		23,00				
22a	849	849999011	SPC	D+M Regulační šachta kanalizace s vírovým ventilem - Specifikace dle PD - ŠR	kus	2,00	98 686,29	197 372,58	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně : "						
			" - Výkopové práce, manipulace s výkopkem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, obsyp šachty / vpustí vhodným dobře zhuštinelným materiálem, uvedené plochy do původního/nového stavu dle PD. "						
			" - Podkladní lože šachty, konstrukce šachty, poklop, vystrojení apod. "						
			" - Přesun hmot "		2,00				
22b	849	849999012	SPC	D+M Šachta nátoková s kalovým prostorem - Specifikace dle PD - ŠN	kus	2,00	39 398,09	78 796,18	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně : "						
			" - Výkopové práce, manipulace s výkopkem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, obsyp šachty / vpustí vhodným dobře zhuštinelným materiálem, uvedené plochy do původního/nového stavu dle PD. "						
			" - Podkladní lože šachty, konstrukce šachty, poklop, vystrojení apod. "						
			" - Přesun hmot "		2,00				
22c	849	849999013	SPC	D+M Napojovací šachta kanalizace - Specifikace dle PD - NŠ	kus	1,00	27 753,47	27 753,47	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně : "						
			" - Výkopové práce, manipulace s výkopkem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, obsyp šachty / vpustí vhodným dobře zhuštinelným materiálem, uvedené plochy do původního/nového stavu dle PD. "						
			" - Podkladní lože šachty, konstrukce šachty, poklop, vystrojení apod. "						
			" - Přesun hmot "		1,00				
23	849	84999902	SPC	D+M Uliční vpust - Specifikace dle PD	kus	9,00	9 297,73	83 679,57	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně : "						
			" - Výkopové práce, manipulace s výkopkem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, obsyp šachty / vpustí vhodným dobře zhuštinelným materiálem, uvedené plochy do původního/nového stavu dle PD. "						
			" - Podkladní lože šachty, konstrukce šachty, poklop, vystrojení apod. "						
			" - Přesun hmot "		9,00				
24	849	84999903	SPC	D+M Horská vpust - Specifikace dle PD	kus	3,00	30 462,52	91 387,56	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně : "						
			" - Výkopové práce, manipulace s výkopkem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, obsyp šachty / vpustí vhodným dobře zhuštinelným materiálem, uvedené plochy do původního/nového stavu dle PD. "						
			" - Podkladní lože šachty, konstrukce šachty, poklop, vystrojení apod. "						
			" - Přesun hmot "		3,00				
25	849	849999101	SPC	D+M Retenční nádrž A - Specifikace dle PD	soubor	1,00	480 319,67	480 319,67	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Rozměry 6,0x11,4x1,2 m - užžitný objem 77,98 m3 "		1,00				
			" V ceně: "						
			" - Podkladní vrstvy z geotextilie a PVC - svařované spoje "						
			~~" - Vírový regulátor pro regulaci odtoku "~~						
			" - Veškeré systémové prvky potřebné k zajištění chodu celku "						
			" - Napojení na potrubí kanalizace "						
			" - Napojovací potrubí na kanalizační šachty "						
			" - Kontrolní šachty KŠ1, KŠ2, hl.1,55 m "						
			" Včetně výkopových prací, manipulace s výkopem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, podkladních vrstev, obsypu a uvedení plochy do původního/nového stavu dle PD "						
			" Včetně veškerého příslušenství "						
26	849	849999102	SPC	D+M Retenční nádrž B - Specifikace dle PD	soubor	1,00	502 080,44	502 080,44	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Rozměry 7,2x10,8x1,2 m - užžitný objem 93,31 m3 "		1,00				
			" V ceně: "						
			" - Podkladní vrstvy z geotextilie a PVC - svařované spoje "						
			~~" - Vírový regulátor pro regulaci odtoku "~~						
			" - Veškeré systémové prvky potřebné k zajištění chodu celku "						
			" - Napojení na potrubí kanalizace "						
			" - Napojovací potrubí na kanalizační šachty "						
			" - Kontrolní šachty KŠ3, KŠ4, hl.1,55 m "						
			" Včetně výkopových prací, manipulace s výkopem a jeho odvoz, zřízení pažení a jeho odstranění, podkladních vrstev, obsypu a uvedení plochy do původního/nového stavu dle PD "						
			" Včetně veškerého příslušenství "						
27	849	84999904	SPC	D+M Rigolové odvodnění - Specifikace dle PD	m	83,00	1 882,07	156 211,81	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Cena včetně výkopku, osazení, lože a podkladu pod tvárnice "						
			" Odvodnění - rigolové tvárnice "		83,00				
28	271	871999801	SPC	D+M Liniový odvodňovací žlab pro osazení do komunikace DN 250 - Specifikace dle PD	m	7,80	3 752,74	29 271,37	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Liniový odvodňovací (žlabové odvodnění) "		7,80				
			" Součástí zemní práce, vybourání asfaltu+lože, podkladní lože, osazení žlabu včetně krycího roštu / mříže, systémové vpustí, tvarovky pro zajištění napojení na kanalizaci vč. napojení, sítka+sifon pro zachytávání nečistot, čela žlabu. V ceně také přesun hmot. "						
			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny / výkopku / navážky. "						
29	871	871999206	SPC	D+M Napojení potrubí na novou kanalizační šachtu - Specifikace dle PD	kus	56,00	1 756,60	98 369,60	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně veškeré příslušenství a tvarovky pro napojení a zajištění prostupu "		56,00				
30	271	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	54,23	49,90	2 706,08	CS ÚRS 2022 02
			" Signalizační vodič pro potrubí kanalizace " 28,16+13,64+12,43		54,23				

31	271	899721112	Signalizační vodič DN přes 150 mm na potrubí	m	730,62	45,63	33 338,19	CS ÚRS 2022 02
			* Signalizační vodič pro potrubí kanalizace " 13,64+12,21+619,96+84,81		730,62			
32	271	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	784,85	49,90	39 164,02	CS ÚRS 2022 02
			* Výstražná fólie pro potrubí kanalizace " 28,16+13,64+13,64+12,21+12,43+619,96+84,81		784,85			
		9	Ostatní konstrukce a práce-bourání				1 545 151,61	
33	001	189999801 SPC	Náklady spojené s odvozem sypaniny na meziskládku	m3	308,13	816,71	251 654,08	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti I "		184,88			
			* Odvoz zeminy na meziskládku před zpětným přemístěním. " ((1045,94+697,30)-(1459,96-308,13+217,91+65,37))*0,6		184,88			
			* Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti II "		123,25			
			* Odvoz zeminy na meziskládku před zpětným přemístěním. " ((1045,94+697,30)-(1459,96-308,13+217,91+65,37))*0,4		123,25			
33a			" - Nakládání výkopku z hromin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "	m3	184,88	240,21	44 409,54	
33b			" - Nakládání výkopku z hromin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "	m3	123,25	160,14	19 737,58	
33c			" - Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hrominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "	m3	184,88	240,21	44 409,54	
33d			" - Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hromin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "	m3	123,25	160,14	19 737,58	
33e			* Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "	m3	308,13	400,35	123 359,85	
			* V položce zahrnuto naložení, odvoz zeminy na meziskládku a její složení "					
34	001	189999802 SPC	Náklady spojené s odvozem sypaniny z meziskládky pro zpětné použití	m3	308,13	816,71	251 653,47	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Odvoz zeminy z meziskládky pro zpětné použití - zpětný zásyp "					
			* Odvoz zeminy celkem z meziskládky pro zpětné použití - Třída těžitelnosti I "		184,88			
			* Odvoz zeminy z meziskládky pro zpětný zásyp rýhy " (308,13)*0,6		184,88			
			* Odvoz zeminy celkem z meziskládky pro zpětné použití - Třída těžitelnosti II "		123,25			
			* Odvoz zeminy z meziskládky pro zpětný zásyp rýhy " (308,13)*0,4		123,25			
34a			" - Nakládání výkopku z hromin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "	m3	184,88	471,18	87 110,82	
34b			" - Nakládání výkopku z hromin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "	m3	123,25	314,12	38 715,92	
34c			" - Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hrominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "	m3	184,88	471,18	87 110,82	
34d			" - Vodorovné přemístění do 500 m výkopku/sypaniny z hromin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "	m3	123,25	314,12	38 715,92	
			* POZN: Složení součástí ceny vodorovného přemístění. Pro zpětný zásyp v místech se zatravněním uvažována vykopaná zemina třídy těžitelnosti I. "					
			* V položce zahrnuto naložení, odvoz zeminy na meziskládku a její složení "					
35	001	189999803 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - vzdálenost skládky do 30 km	m3	1151,83	904,51	1 041 844,06	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti I "		691,10			
			* Odvoz zeminy z výkopových prací - rýhy " (1459,96-308,13)*0,6		691,10			
			* Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti II "		460,73			
			* Odvoz zeminy z výkopových prací - rýhy " (1459,96-308,13)*0,4		460,73			
35a			" - Nakládání výkopku z hromin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "	m3	691,10	2,57	1 776,12	
35b			" - Nakládání výkopku z hromin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "	m3	460,73	1,71	787,85	
35c			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hrominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "	m3	691,10	2,57	1 776,12	
35d			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z hrominy třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "	m3	460,73	1,71	787,85	
35e			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hrominy třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka ve vzdálenosti do 30 km "	m3	13821,96	51,43	710 863,40	
35f			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z hrominy třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka ve vzdálenosti do 30 km "	m3	9214,64	34,29	315 970,01	
35g			* Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "	m3	1151,83	4,29	4 941,35	
35h			* - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "	m3	1151,83	4,29	4 941,35	
			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny / výkopku / navážky. "					
		99	Přesun hmot				163 467,89	
36	998	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	3145,53	35,65	112 138,29	CS ÚRS/TEO 2022 02
37	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	80,00	641,62	51 329,60	CS ÚRS 2022 02
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		80,00			
		M	Práce a dodávky M				217 453,83	
		23-M	Montáže potrubí				217 453,83	
38	923	230170003	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 80 do 125	sada	3,00	12 119,42	36 358,26	CS ÚRS 2022 02
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PVC DN 110 "		1,00			
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PVC DN 125 "		1,00			
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PP DN 110 "		1,00			
			* Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
39	923	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 125 do 200	sada	3,00	13 545,23	40 635,69	CS ÚRS 2022 02
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PVC DN 160 "		1,00			
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PVC DN 200 "		1,00			
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PP DN 200 "		1,00			
			* Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
40	923	230170005	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 200 do 350	sada	1,00	14 543,30	14 543,30	CS ÚRS 2022 02
			* Zkouška kanalizace - příprava pro PP DN 300 "		1,00			
			* Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "					
41	923	230170013	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 80 do 125	m	54,23	92,68	5 026,04	CS ÚRS 2022 02
			* Zkouška kanalizace DN 110 " (14,52+13,64)+(12,43)		40,59			
			* Zkouška kanalizace DN 125 " (13,64)		13,64			
42	923	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 125 do 200	m	645,81	78,42	50 644,42	CS ÚRS 2022 02
			* Zkouška kanalizace DN 160 " (13,64)		13,64			
			* Zkouška kanalizace DN 200 " (12,21)+(453,2+57,75+109,01)		632,17			
43	923	230170015	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 200 do 350	m	84,81	96,96	8 223,18	CS ÚRS 2022 02
			* Zkouška kanalizace DN 300 " (84,81)		84,81			
44	023	230999408 SPC	D+M Kamerová zkouška stávající kanalizace - Specifikace dle PD	sada	1,00	55 606,75	55 606,75	CS ÚRS/TEO 2022 02
45	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	10,00	641,62	6 416,20	CS ÚRS 2022 02

			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 23-M - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. *		10,00		
--	--	--	---	--	-------	--	--

Celkem **8 667 252,17**

CELKEM	D204.1 AREÁLOVÁ KANALIZACE	8 667 252,17
---------------	-----------------------------------	---------------------

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.
Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.
Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

Úpravy ke dni 3.9.2024

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA
Objekt: D205 AREÁLOVÉ ROZVODY VODY
JKSO: 827.1

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV			960 051,28			
	1		Zemní práce				471 933,80	
1	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	15,00	73,26	1 098,90	CS ÚRS 2022 02
2	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	1,50	50,72	76,08	CS ÚRS 2022 02
3	001	119001401 RTO	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	12,00	185,96	2 231,52	CS ÚRS/TEO 2022 02
4	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	15,00	242,31	3 634,65	CS ÚRS 2022 02
5	001	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	154,95	414,74	64 263,96	CS ÚRS 2022 02
			* Hloubení rýhy pro nový vodovod - 60% z celkové kubatury "					
			* Hloubení rýhy pro nový vodovod " (103,3*1,0*2,5)*0,60		154,95			
6	001	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	103,30	467,71	48 314,44	CS ÚRS 2022 02
			* Hloubení rýhy pro nový vodovod - 40% z celkové kubatury "					
			* Hloubení rýhy pro nový vodovod " (103,3*1,0*2,5)*0,40		103,30			
7	001	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	25,83	73,26	1 891,94	CS ÚRS 2022 02
			* Příplatek 10% " (154,95+103,3)*0,1		25,83			
8	001	151101102	Zřízení příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl přes 2 do 4 m	m2	413,20	95,80	39 584,56	CS ÚRS 2022 02
			* Pažení rýhy pro potrubí, 80% " (103,3*2,5*2)*0,8		413,20			
9	001	151101111	Odstanění příložného pažení a rozeptění stěn rýh hl do 2 m	m2	413,20	73,26	30 271,03	CS ÚRS 2022 02
10	001	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	201,44	242,31	48 809,71	CS ÚRS 2022 02
			* Zásyp potrubí vodovodu štěrkem " (103,3*1,0*1,95)		201,44			
11	001	58344197	štěrkodrt frakce 0/63	t	443,17	411,36	182 301,59	CS ÚRS 2022 02
			* Zásyp potrubí štěrkem " (201,44)*2,2		443,17			
12	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	41,32	253,58	10 477,93	CS ÚRS 2022 02
			* Obsyp potrubí štěrkodrtí " (103,3*1,0*0,4)		41,32			
13	001	58344121	štěrkodrt frakce 0/8	t	74,38	524,06	38 977,49	CS ÚRS 2022 02
			* Obsyp potrubí pískem se zhutněním " (41,32)*1,8		74,38			
	4		Vodorovné konstrukce				9 849,09	
14	451	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop z písku a štěrkopísku	m3	15,50	635,63	9 849,09	CS ÚRS 2022 02
			* Lože z písku pod potrubí vodovodu, tl.150mm " (103,3*1,0*0,15)		15,50			
	8		Trubní vedení				261 029,04	
15	871	871241121 RTO	D+M Potrubí z trubek z tlakového polyethylénu otevřený výkop svařovaných DN 90 - Specifikace dle PD	m	113,63	1 110,10	126 140,66	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Potrubí pro vodovod HDPE DN 90 " (103,3)*1,1		113,63			
			* Vceně veškeré potřebné tvarovky, betonové bloky a příslušenství "					
16	871	871999101 SPC	D+M Nadzemní hydrant - Specifikace dle PD	sada	1,00	50 715,00	50 715,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Včetně vystrojení a napojení na na vodovod "		1,00			
17	871	871999102 SPC	D+M Napojení nového potrubí na stávající rozvod - Specifikace dle PD	kus	1,00	28 175,00	28 175,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* V ceně veškeré příslušenství, dočasné zaslepení stávajícího potrubí a tvarovky pro napojení a zajištění prostupu "		1,00			
18	271	871999601 SPC	D+M Prostup potrubí budovou - chránička - Specifikace dle PD	m	6,60	2 101,86	13 872,28	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Prostup potrubí vodovodu budovou "					
			* Prostup potrubí budovou - základy - vodorovné potrubí " (3,0)*1,1		3,30			
			* Prostup potrubí budovou - základy - svislé potrubí " (3,0)*1,1		3,30			
			* V ceně chránička, kotvení chráničky, vytvoření a zapravení prostupů, systémové utěsnění prostupu, napojení na svislou hydroizolaci.vč. přesunu hmot "					
19	892	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	113,63	95,80	10 885,75	CS ÚRS 2022 02
20	892	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	227,26	73,26	16 649,07	CS ÚRS 2022 02
			* Tlaková zkouška předběžná a konečná vodovodního potrubí " (113,63)*2		227,26			
21	892	892372111	Zabezpečení konců vodovodního potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách	kus	1,00	507,15	507,15	CS ÚRS 2022 02
			* Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "		1,00			
22	271	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	113,60	73,26	8 322,34	CS ÚRS 2022 02
			* Signalizační vodič pro potrubí vodovodu "		113,60			
23	271	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	m	113,60	50,72	5 761,79	CS ÚRS 2022 02
			* Výstražná fólie pro potrubí vodovodu "		113,60			
	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				181 898,90	
24	001	189999803 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - vzdálenost skládky do 30 km	m3	258,25	704,35	181 898,90	CS ÚRS/TEO 2022 02
			* Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti I "		154,95			
			* Odvoz zeminy z výkopových prací - rýhy " (154,95+103,3)*0,6		154,95			
			* Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti II "		103,30			
			* Odvoz zeminy z výkopových prací - rýhy " (154,95+103,3)*0,4		103,30			
24a			* - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "	m3	154,95	2,00	309,90	
24b			* - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "	m3	103,30	1,34	138,42	
24c			* - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "	m3	154,95	2,00	309,90	
24d			* - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "	m3	103,30	1,34	138,42	
24e			* - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka ve vzdálenosti do 30 km "	m3	3099,00	40,05	124 114,95	
24f			* - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka ve vzdálenosti do 30 km "	m3	2066,00	26,70	55 162,20	
24g			* - Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky "	m3	258,25	3,34	862,56	
24h			* - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "	m3	258,25	3,34	862,56	
			* - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny / výkopku / navážky. "					
	99		Přesun hmot				35 340,45	
25	998	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	446,80	50,72	22 661,70	CS ÚRS/TEO 2022 02

26	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	25,00	507,15	12 678,75	CS ÚRS 2022 02
			* Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. *		25,00			

Celkem

960 051,28

CELKEM	D205 AREÁLOVÉ ROZVODY VODY	960 051,28
--------	----------------------------	------------

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.
Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.
Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

SOUPIS PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA

Objekt: D206 PŘÍPOJKA NN

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV	616 421,97				
		741	Elektromontážní práce - přípojka NN	616 421,97				
1	741	741999401 SPC	D+M Kabel AYKY 3X240+120 - Specifikace dle PD	m	700,30	490,25	343 322,08	CS ÚRS/TEO 2022 02
			"Včetně uložení "		700,30			
2	741	741999402 SPC	D+M Chránička, tuhá dvouplášťová korugovaná chránička (červená) HDPE 100mm vnitřní průměr - Specifikace dle PD	m	700,30	100,30	70 240,09	CS ÚRS/TEO 2022 02
			"Včetně montáže a uložení, spojek, těsnících kroužků, kolen "		700,30			
3	741	741999403 SPC	D+M Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm - Specifikace dle PD	m	700,30	123,97	86 816,19	CS ÚRS/TEO 2022 02
4	741	741999404 SPC	D+M Výkop včetně zpětného zásypu - Specifikace dle PD	m	212,20	522,96	110 972,11	CS ÚRS/TEO 2022 02
			"Výkopové práce včetně odstranění zpevněných ploch, manipulace se zeminou."		212,20			
			"Včetně pískového lože, záhozu s hutněním po vrstvách, výstražná folie, desky CWS, uvedení vrstev chodníků/komunikací do původního stavu, odvoz materiálu."					
			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny / výkopku / navážky. "					
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu sutí, odvoz stavební sutí. Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "					
5	741	741999405 SPC	D+M Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	soubor	1,00	1 690,50	1 690,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
6	741	741999406 SPC	Výchozí revizní zpráva	soubor	1,00	3 381,00	3 381,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
		Celkem						616 421,97
		CELKEM	D206 PŘÍPOJKA NN	616 421,97				

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV	70 807,20				
		741	Elektromontážní práce - areálové rozvody SLBP	70 807,20				
1	741	741999201 SPC	D+M Kabel FTP CAT.6 - Specifikace dle PD	m	110,00	90,46	9 950,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně uložení "		110,00			
2	741	741999202 SPC	D+M Kabel MM 12VL- Specifikace dle PD	m	110,00	112,58	12 383,80	CS ÚRS/TEO 2017 01
			"Včetně uložení "		110,00			
3	741	741999203 SPC	D+M Chránička HDPE 40 - Specifikace dle PD	m	110,00	104,90	11 539,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Včetně montáže a uložení, spojek, těsnících kroužků, kolen "		110,00			
4	741	741999204 SPC	D+M Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm - Specifikace dle PD	m	110,00	166,35	18 298,50	CS ÚRS/TEO 2017 01
5	741	741999205 SPC	D+M Vodič FeZn 8 mm - Specifikace dle PD	m	110,00	95,03	10 453,30	CS ÚRS/TEO 2017 01
6	741	741999206 SPC	D+M Výkop včetně zpětného zásyvu - Specifikace dle PD	m	20,00	71,00	1 420,00	CS ÚRS/TEO 2017 01
			" Výkopové práce včetně odstranění zpevněných ploch, manipulace se zeminou."		20,00			
			" Včetně pískového lože, záhozu s hutněním po vrstvách, výstražná folie, desky CWS, uvedení vrstev chodníků/komunikací do původního stavu, odvoz materiálu."					
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu sutí / zeminy, odvoz stavební sutí / zeminy, likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu "					
7	741	741999207 SPC	D+M Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	soubor	1,00	5 409,60	5 409,60	CS ÚRS/TEO 2017 01
8	741	741999208 SPC	Výchozí revizní zpráva	soubor	1,00	1 352,40	1 352,40	CS ÚRS/TEO 2017 01
			Celkem	70 807,20				
		CELKEM	D208 AREÁLOVÉ ROZVODY SLBP	70 807,20				

Poznámka:

Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řády, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.

Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk

Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady

Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.

Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

úpravy ke dni 3.9.2024

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA
Objekt: D209 AREÁLOVÉ VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
		PSV	Práce a dodávky PSV					
		741	Elektromontážní práce - nově budované VO					
							415 373,85	
1	741	741999101 SPC	D+M Světlo vestavné LED 5W - Specifikace dle PD	kus	5,00	8 264,52	41 322,60	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Světlo vestavné LED 5W 4K 240V, IP65, barva antracit. Včetně boxu "		5,00			
2	741	741999102 SPC	D+M Světlo sloupkové LED 4,5W - Specifikace dle PD	kus	13,00	2 817,50	36 627,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Světlo sloupkové LED 4,5W 4K, IP65, barva antracit. "		13,00			
3	741	741999103 SPC	D+M Světlo zemní LED 2,3W - Specifikace dle PD	kus	9,00	450,80	4 057,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Světlo zemní LED 2,3W 4K, IP67, nerezové, trafo externé. Včetně boxu a trafo 35VA 24V "		9,00			
4	741	741999104 SPC	D+M Světlo zemní LED 6W - Specifikace dle PD	kus	5,00	450,80	2 254,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Světlo zemní LED 6W/840 50", IP67. Včetně boxu "		5,00			
5	741	741999105 SPC	D+M Světlo venkovní LED 22W - Specifikace dle PD	kus	6,00	450,80	2 704,80	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Světlo venkovní LED 22W/4K, IP65, barva antracit, asymetrické. Včetně úchyty na stožár barva antracit "		6,00			
6	741	741999106 SPC	D+M Venkovní stožár 4m antracit - Specifikace dle PD	kus	3,00	5 071,50	15 214,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně základů z betonu prostého "		3,00			
7	741	741999107 SPC	D+M Světlo přisazené zářivkové 49W - Specifikace dle PD	kus	4,00	450,80	1 803,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Světlo přisazené zářivkové 49W, IP54, těleso Al slitina, opalový difuzor. Včetně zdroje 49W/840. "		4,00			
8	741	741999108 SPC	D+M Kabel CYKY 5x10 - Specifikace dle PD	m	337,70	202,86	68 505,82	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně uložení "		337,70			
9	741	741999109 SPC	D+M Kabelové koncovky pro CYKY 5x16 - Specifikace dle PD	kus	12,00	298,66	3 583,92	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně montáže "		12,00			
10	741	741999110 SPC	D+M Chránička dvoupřístřková korugovaná 63 - Specifikace dle PD	m	337,70	69,87	23 595,10	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně montáže a uložení, spojek, těsnících kroužků, kolen "		337,70			
11	741	741999111 SPC	D+M Zemnicí pásek FeZn 30x4 mm - Specifikace dle PD	m	337,70	123,97	41 864,67	CS ÚRS/TEO 2022 02
12	741	741999112 SPC	D+M Zemnicí svorka SR 3 na stožár - Specifikace dle PD	kus	6,00	55,22	331,32	CS ÚRS/TEO 2022 02
13	741	741999113 SPC	D+M Výkop včetně zpětného zasypu - Specifikace dle PD	m	307,00	522,96	160 548,72	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Výkopové práce včetně odstranění zpevněných ploch, manipulace se zeminou."		307,00			
			" Včetně pískového lože, záhozu s hutněním po vrstvách, výstražná folie, desky CWS, uvedení vrstev chodníků/komunikací do původního stavu, odvoz materiálu."					
			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny / výkopku / navážky. "					
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti. Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "					
14	741	741999114 SPC	D+M Veškerý podružný materiál potřebný pro montáž	soubor	1,00	8 452,50	8 452,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
15	741	741999115 SPC	Výchozí revizní zpráva	soubor	1,00	4 508,00	4 508,00	CS ÚRS/TEO 2022 02

Celkem 415 373,85

CELKEM	D209 AREÁLOVÉ VENKOVNÍ OSVĚTLENÍ	415 373,85
--------	----------------------------------	------------

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.
Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.
Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: CENTRÁLNÍ DEPOZITÁŘ REBEŠOVICE - I. ETAPA
Objekt: D210 AREÁLOVÉ ROZVODY PLYNU
JKSO: 827.5

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Cenová soustava
1	2	3	4	5	6	7	8	9
HSV		Práce a dodávky HSV		2 843 171,97				
	1		Zemní práce				668 246,15	
1	001	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	30,00	73,26	2 197,80	CS ÚRS 2022 02
2	001	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	4,00	50,72	202,88	CS ÚRS 2022 02
3	001	119001401 RTO	Dočasné zajištění potrubí DN do 200	m	40,00	140,88	5 635,20	CS ÚRS/TEO 2022 02
4	001	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	9,00	242,31	2 180,79	CS ÚRS 2022 02
5	001	132251254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3 strojně	m3	192,36	414,74	79 779,39	CS ÚRS 2022 02
			" Hloubení rýhy pro NTL plynovod - 60% z celkové kubatury. "					
			" Hloubení rýhy pro NTL plynovod " (160,3*1,0*2,0)*0,6		192,36			
6	001	132351254	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3 strojně	m3	128,24	478,98	61 424,40	CS ÚRS 2022 02
			" Hloubení rýhy pro NTL plynovod - 40% z celkové kubatury. "					
			" Hloubení rýhy pro NTL plynovod " (160,3*1,0*2*2)*0,4		128,24			
7	001	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	32,06	73,26	2 348,72	CS ÚRS 2022 02
			" Příplatek 10% " (192,36+128,24)*0,10		32,06			
8	001	151101101	Zřízení pažení a rozeptění rýh pro podzemní vedení, hloubky do 2,0m	m2	512,96	95,80	49 141,57	CS ÚRS 2022 02
			" Pažení rýhy pro potrubí, 80% " (160,3*2*2)*0,8		512,96			
9	001	151101111	Odstanění pažení a rozeptění rýh pro podzemní vedení, hloubky do 2,0m	m2	512,96	73,26	37 579,45	CS ÚRS 2022 02
10	001	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	256,48	242,31	62 147,67	CS ÚRS 2022 02
			" Zásyp potrubí NTL plynovodu šterkem " (160,3*1,0*1,6)		256,48			
11	001	58344171 RTO	šterkodrt' frakce 16/32	t	564,26	524,06	295 704,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Zásyp šachet a potrubí šterkem " (256,48)*2,2		564,26			
12	001	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	48,09	253,58	12 194,66	CS ÚRS 2022 02
			" Obsyp potrubí přeložky šterkopískem, výška obsypu 300mm " (160,3*1,0*0,3)		48,09			
13	001	58344155 RTO	šterkodrt' frakce 8/16	t	105,80	545,47	57 709,64	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Obsyp potrubí připojky šterkopískem, výška obsypu 300mm " (48,09)*2,2		105,80			
	4		Vodorovné konstrukce				10 189,15	
14	271	451572111	Lože pod potrubí oteřevný výkop z kameniva drobného těženého	m3	16,03	635,63	10 189,15	CS ÚRS 2022 02
			" Lože z písku pod potrubí přeložky, tl.100mm " (160,3*1,0*0,1)		16,03			
	5		Komunikace				384 279,78	
15	584	584999101 SPC	D+M Doplnění asfaltového krytu - Specifikace dle PD	m2	115,00	3 341,56	384 279,78	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Skladba: "					
15a			" - Asfaltový beton střednězrný ACO 11 - tl. 40mm - 126,50 m2 " (115,0)*1,10	m2	126,50	754,73	95 473,35	
15b			" - Obalované kamenivo střednězrné ACP 16+ - tl. 60mm - 126,50 m2 " (115,0)*1,10	m2	126,50	754,73	95 473,35	
15c			" - Vrstva smíšená cementem SC C8/10 - tl. 130mm - 126,50 m2 " (115,0)*1,10	m2	126,50	754,73	95 473,35	
15d			" - Šterkodrt' ŠDB - tl. 200mm - 126,50 m2 " (115,0)*1,10	m2	126,50	754,73	95 473,35	
15e			" Cena včetně obrub "	m	20,00	119,32	2 386,40	
			" Cena skladby včetně ztrátého "					
			" Afaltová pojízdná komunikace - vyspravení po provedení vedení. " (115,00)		115,00			
			" Cena skladby včetně ztrátého a přehutnění hutnitelných vrstev "					
	8		Trubní vedení				1 354 134,59	
16	230	230180043 SPC	D+M Plynovodní potrubí HDPE 100 s ochranným pláštěm pro plynárenské účely, D 125x11,4 mm - Specifikace dle PD	m	176,30	2 986,55	526 528,77	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Potrubí NTL plynovodu "		176,30			
			" V ceně veškeré tvarovky a příslušenství. "					
17	723	723150407 SPC	D+M Chránička pro plynové potrubí vedené pod komunikacemi - Specifikace dle PD	m	176,30	3 262,67	575 208,72	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně veškeré příslušenství, tvarovky,kotvící prvky a spojovací materiál, výměra včetně ztrátého "					
			" V ceně nasunutí potrubí do chráničky, zajištění potrubí v chráničce, utěsnění konců apod. "		176,30			
18	723	723999103 SPC	D+M Bezpečnostní štitky pro zařízení plynovodu	sada	1,00	5 071,50	5 071,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Podružný plynoměr včetně napojení na vedení "		1,00			
19	871	871999102 SPC	D+M HUK skříní včetně vystrojení - Specifikace dle PD	soubor	1,00	130 339,80	130 339,80	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Vystrojení : - Tlakoměr, - Teploměr, - Turbinový plynoměr, - 4x Mezipřírubová uzavírací klapka, - Regulátor tlaku, - Filtř DN50, - Navárek, - Odvzdušnění, - Odvětrání fajtřkou, - Těsnění a další příslušenství pro zajištění funkčnosti vystrojení. "					
			" Včetně skříně HUK "					
			" V ceně tlakové zkoušky vystrojení "		1,00			
20	871	871999103 SPC	D+M Napojení na stávající řád - Specifikace dle PD	sada	1,00	50 715,00	50 715,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerých tvarovek, armatur a příslušenství. "		1,00			
21	871	871999104 SPC	D+M Napojení na stávající HUP - Specifikace dle PD	sada	1,00	39 445,00	39 445,00	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně veškerých tvarovek, armatur a příslušenství. "		1,00			
22	271	899722114	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 40 cm	m	528,90	50,72	26 825,81	CS ÚRS 2022 02
			" Výměra včetně ztrátého " (176,3*3)		528,90			
	9		Ostatní konstrukce a práce-bourání				377 041,89	
23	221	113999102 SPC	Odstanění asfaltového krytu včetně vytrhání obrub - Specifikace dle PD	m2	115,00	732,55	84 243,25	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Odstanění zahrnuje vybourání živičného krytu a šterkového podsypu. Vytrhání obrub včetně odkopání lože. "		115,00			
			" Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti. Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "					
24	978	96699903 SPC	D+M Výškové napojení nové skladby na stávající zpevněné plochy - Specifikace dle PD	m	121,00	478,98	57 956,58	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" V ceně - řezání asfaltového krytu, - frézování, - zarovnání styčných ploch, - úprava čela betonového krytu, - spojovací penetrační postřik, - zpětná zalívka spar, - odvoz a uložení vybouraných hmot. "		121,00			

			* Včetně naložení, svislého a vodorovného přesunu suti, odvoz stavební suti. Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení odpadu. "					
25	001	189999803 SPC	Náklady spojené s odvozem a uložením sypaniny / výkopku / navážky na skládku - vzdálenost skládky do 30 km	m3	320,60	732,51	234 842,06	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti I "		192,36			
			" Odvoz zeminy z výkopových prací - rýhy " (160,3*1,0*2,0)*0,6		192,36			
			" Odvoz zeminy celkem z výkopových prací - Třída těžitelnosti II "		128,24			
			" Odvoz zeminy z výkopových prací - rýhy " (160,3*1,0*2,0)*0,4		128,24			
25a			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 přes 100 m3 "	m3	192,36	2,08	400,11	
25b			" - Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 přes 100 m3 "	m3	128,24	1,39	178,25	
25c			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 "	m3	192,36	2,08	400,11	
25d			" - Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 "	m3	128,24	1,39	178,25	
25e			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka ve vzdálenosti do 30 km "	m3	3847,20	41,65	160 235,88	
25f			" - Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m - uvažována skládka ve vzdálenosti do 30 km "	m3	2564,80	27,77	71 224,50	
25g			" - Uložení sypaniny na skládky nebo mezisklady "	m3	320,60	3,47	1 112,48	
25h			" - Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04 "	m3	320,60	3,47	1 112,48	
			" - Likvidace v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech a související vyhláškou MŽP ČR č. 294/2005 Sb. o podmínkách ukládání odpadů na skládky a jejich využívání na povrchu terénu a změně vyhlášky č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady. Likvidace dle technologie a místa určené zhotovitelem, včetně poplatků za uložení sypaniny / výkopku / navážky. "					
		99	Přesun hmot				49 280,40	
26	998	998276101 RTO	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	465,00	73,26	34 065,90	CS ÚRS/TEO 2022 02
27	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	30,00	507,15	15 214,50	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku HSV - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		30,00			
		M	Práce a dodávky M				57 017,01	
		23-M	Montáže potrubí				57 017,01	
28	023	230170004	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - příprava DN přes 125 do 200	sada	1,00	9 579,50	9 579,50	CS ÚRS 2022 02
			" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		1,00			
29	023	230170014	Tlakové zkoušky těsnosti potrubí - zkouška DN přes 125 do 200	m	176,30	73,26	12 915,74	CS ÚRS 2022 02
			" Zkouška těsnosti plynovodního potrubí "		176,30			
30	023	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	176,30	50,72	8 941,94	CS ÚRS 2022 02
			" Čištění plynovodního potrubí "		176,30			
31	723	723190907	Odvzdušnění nebo napuštění plynovodního potrubí	m	176,30	61,99	10 928,84	CS ÚRS 2022 02
32	723	72399901 SPC	Zabezpečení konců potrubí při zkouškách těsnosti a pevnosti - Specifikace dle PD	sada	1,00	4 789,75	4 789,75	CS ÚRS/TEO 2022 02
			" Včetně technické prohlídky a utěsnění zkoušeného úseku "		1,00			
33	723	72399902 SPC	D+M Pénovotorný prostředek pro kontrolu těsnosti spojů - Specifikace dle PD	sada	1,00	7 325,50	7 325,50	CS ÚRS/TEO 2022 02
34	HZS	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	5,00	507,15	2 535,75	CS ÚRS 2022 02
			" Stavební práce a dodávky spojené s provedením funkčního celku 23-M - výpomoc, doplňkové práce a dodávky, kompletace apod. "		5,00			

Celkem

2 900 188,98

CELKEM	D210 AREÁLOVÉ ROZVODY PLYNU	2 900 188,98
--------	-----------------------------	--------------

Poznámka:
Jednotkové položky zahrnují vedlejší rozpočtové náklady, náklady na montáž, dopravu, apod. a předepsané zkoušky, revize, manipulační řady, zaškolení obsluhy, není-li uvedeno jinak.

Způsob ocenění vlastních položek: Jednotková cena u položek s cenovou soustavou CS ÚRS/TEO se tvoří spojováním položek jednotlivých stavebních prací a dodávek. Základním předpokladem pro kalkulaci je volba kalkulačního vzorce a jeho jednotlivých složek, jejichž počet závisí na charakteru stavební výroby a organizace firmy. Kalkulační vzorec reprezentuje stanovená struktura výpočtu (odhadu ceny), kterou tvoří kalkulační složky s jednoznačně určeným obsahem. Kalkulační vzorec slouží ke stanovení vlastních nákladů kalkulačních jednotek (stavebního konstrukčního prvku, objektu, stavby apod.). Ve stavebních firmách se nejčastěji používá následující vzorec.
Kalkulační vzorec: Jednotková cena = Materiál + Přímé náklady + Nepřímé náklady + Zisk
Přímé náklady = Mzdy + Stroje + Ostatní přímé náklady
Nepřímé náklady = Režie výrobní + Režie správní

Kalkulační vzorec vychází ze standardu "Rozpočtování a oceňování stavebních prací " ÚRS Praha, a.s.
Výkazy množství u jednotlivých položek vychází z projektové dokumentace a jsou automaticky generovány grafickým a rozpočtovacím programem.