

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 3778A_2022

Stavba: **OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍÍ 9, OSTRAVA**

KSO:
Místo: Čs.Legíí 9, Ostrava

CC-CZ:
Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:
Ostravská univerzita

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
BYSTRON Group a.s.

IČ: 27800466
DIČ: CZ27800466

Projektant:
MARPO s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH 113 700 000,00

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	113 700 000,00	23 877 000,00
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH v CZK 137 577 000,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 3778A_2022

Stavba: OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍÍ 9, OSTRAVA

Místo: Čs.Legii 9, Ostrava

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů

113 700 000,00 137 577 000,00

D.1.1	ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ	61 662 522,80	74 611 652,59
D.1.2	STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ	16 075 235,18	19 451 034,57
D.1.3	POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ	37 654,00	45 561,34
D.1.4	TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB	35 259 038,02	42 663 436,00
D.1.4.1	VYTÁPĚNÍ	3 165 946,71	3 830 795,52
D.1.4.2	ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE	6 694 233,29	8 100 022,28
D.1.4.3	SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY	7 912 899,61	9 574 608,53
1	Elektroinstalace	6 877 469,30	8 321 737,85
2	Rozvaděče	1 035 430,31	1 252 870,68
D.1.4.4	SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ	8 632 711,78	10 445 581,25
CCTV	Kamerový systém	335 931,60	406 477,24
EKV	Elektronická kontrola vstupu	1 008 955,70	1 220 836,40
EPS	Elektrická požární signalizace	1 357 422,20	1 642 480,86
ER	Evakuační rozhlas	1 175 333,00	1 422 152,93
KT	Kabelové trasy slaboproudých rozvodů	1 722 060,28	2 083 692,94
OST	Ostatní	190 690,00	230 734,90
PZTS	Poplachový zabezpečovací a tísňový systém	769 797,80	931 455,34
SK	Strukturovaná kabeláž	1 948 106,40	2 357 208,74
VDT	Domovní telefony - videotelefony	124 414,80	150 541,91
D.1.4.5	MĚŘENÍ A REGULACE	1 195 825,80	1 446 949,22
1	Rozvaděče	522 071,60	631 706,64
2	Prvky MaR	673 754,20	815 242,58
D.1.4.6	VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ	7 657 420,83	9 265 479,20
VON	VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY	665 550,00	805 315,50

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	61 662 522,80
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	61 662 522,80
---------------------	----------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 662 522,80	21,00%	12 949 129,79
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	74 611 652,59
-------------------	--------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací	61 662 522,80
HSV - Práce a dodávky HSV	31 752 978,63
1 - Zemní práce	370 768,07
18 - Zemní práce - povrchové úpravy terénu	3 628,27
2 - Zakládání	4 650,18
3 - Svislé a kompletní konstrukce	3 390 480,49
4 - Vodorovné konstrukce	50 506,40
5 - Komunikace pozemní	94 553,10
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	9 154 950,32
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	5 300 571,64
997 - Přesun sutě	12 156 790,68
998 - Přesun hmot	1 226 079,48
PSV - Práce a dodávky PSV	29 359 192,17
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	235 163,50
712 - Povlakové krytiny	583 599,02
713 - Izolace tepelné	1 493 902,90
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	1 128,31
762 - Konstrukce tesařské	3 154 312,59
763 - Konstrukce suché výstavby	4 625 853,38
764 - Konstrukce klempířské	3 506 558,04
766 - Konstrukce truhlářské	3 026 349,71
767 - Konstrukce zámečnické	4 839 513,92
771 - Podlahy z dlaždic	448 001,71
772 - Podlahy z kamene	605 646,52
773 - Podlahy z litého teraca	291 651,59
776 - Podlahy povlakové	4 354 485,23
777 - Podlahy lité	254 816,86
781 - Dokončovací práce - obklady	1 036 000,56
783 - Dokončovací práce - nátěry	254 621,91

784 - Dokončovací práce - malby a tapety	647 586,42
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	337 470,00
Ostatní - Ostatní	212 882,00
OST01 - Ostatní konstrukce a skladby	115 855,00
OST05 - Ostatní	48 314,00
OST09 - Záchytný systém proti pádu	48 713,00

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	61 662 522,80

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.1 - ARCHITEKTONICKO-STAVEBNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

61 662 522,80

D HSV Práce a dodávky HSV

31 752 978,63

D 1 Zemní práce 370 768,07

1	K	113106171	Rozebrání dlažeb vozovek ze zámkové dlažby s ložem z kameniva ručně	m2	73,000	98,20	7 168,60
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		73,0		73,000		
	VV		Součet		73,000		
2	K	113107125	Odstranění podkladu z kameniva tl 500 mm ručně	m2	73,000	796,10	58 115,30
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		73,0		73,000		
	VV		Součet		73,000		
3	K	121112003	Sejmutí ornice tl vrstvy do 200 mm ručně	m2	23,000	142,90	3 286,70
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		23,0		23,000		
	VV		Součet		23,000		
4	K	131213101	Hloubení jam v soudržných horninách třídy těžitelosti I, skupiny 3 ručně	m3	67,550	796,20	53 783,31
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"ZP" (73*(1,0-0,45))+(20,0*0,45)		49,150		
	VV		"NZP" 23*(1,0-0,2)		18,400		
	VV		Součet		67,550		
5	K	139751101	Výkopávky v uzavřených prostorech v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	37,600	1 849,00	69 522,40
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*(1,0-0,2)		37,600		
	VV		Součet		37,600		
6	K	161111502	Svislé přemístění výkopku z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 hl výkopu do 3 m nošením	m3	37,600	509,70	19 164,72
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*(1,0-0,2)		37,600		
	VV		Součet		37,600		
7	K	162211311	Vodorovné přemístění výkopku z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem do 10 m	m3	37,600	106,60	4 008,16
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*(1,0-0,2)		37,600		
	VV		Součet		37,600		
8	K	162211319	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku z horniny třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 stavebním kolečkem ZKD 10 m	m3	150,400	98,30	14 784,32
	VV		37,6*4 "Přepočtené koeficientem množství		150,400		
	VV		Součet		150,400		
9	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I,	m3	25,600	39,60	1 013,76

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: -pro zpětné zásypy_ tam a zpět</i>				
VV			12,8*2 "Přepočtené koeficientem množství		25,600		
VV			Součet		25,600		
10	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	49,150	197,20	9 692,38
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
VV			"ZP" (73*(1,0-0,45))+(20,0*0,45)		49,150		
VV			Součet		49,150		
11	K	162751117	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	37,600	197,20	7 414,72
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
VV			"1.PP" (47)*(1,0-0,2)		37,600		
VV			Součet		37,600		
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	376,000	22,70	8 535,20
VV			37,6*10 "Přepočtené koeficientem množství		376,000		
VV			Součet		376,000		
13	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	491,500	22,70	11 157,05
VV			49,15*10 "Přepočtené koeficientem množství		491,500		
VV			Součet		491,500		
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	t	88,470	98,60	8 723,14
VV			49,15*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		88,470		
VV			Součet		88,470		
15	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na skládce (skládkovné)	t	67,680	98,60	6 673,25
VV			37,6*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		67,680		
VV			Součet		67,680		
16	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	37,600	14,80	556,48
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
VV			"1.PP" (47)*(1,0-0,2)		37,600		
VV			Součet		37,600		
17	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	49,150	14,80	727,42
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	12,800	98,60	1 262,08
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
VV			"NZP" 16*(1,0-0,2)		12,800		
VV			Součet		12,800		
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	51,150	98,60	5 043,39
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
VV			"skladba_BN1" (32,0+61,0)*(1,0-0,45)		51,150		
VV			Součet		51,150		
20	M	58344197	<i>externí zásypový, nenamrzavý, zhutnitelný drcený materiál</i>	t	92,070	399,30	36 763,55
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: -kompletní specifikace materiálu_ viz PD a TZ</i>				
VV			51,15*1,8 "Přepočtené koeficientem množství		92,070		
VV			Součet		92,070		
21	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	32,900	464,00	15 265,60
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
VV			"1.PP" (47)*(0,7)		32,900		
VV			Součet		32,900		
22	M	58331200	<i>štěrkopísek tříděný zásypový</i>	t	65,800	335,20	22 056,16

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		32,9*2 "Přepočtené koeficientem množství		65,800		
	VV		Součet		65,800		
23	K	181951R12	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním ručním vibračním pěchem nebo válcem	m2	93,000	13,50	1 255,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (32,0+61,0)		93,000		
	VV		Součet		93,000		
24	K	460120016	Naložení výkopku ručně z hornin třídy 1 až 4	m3	12,800	374,60	4 794,88
D 18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				3 628,27
25	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	16,000	25,70	411,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"plochy nezpevněné" 16,0		16,000		
	VV		Součet		16,000		
26	K	181311103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	16,000	173,30	2 772,80
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"plochy nezpevněné" 16,0		16,000		
	VV		Součet		16,000		
27	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	16,000	9,86	157,76
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"plochy nezpevněné" 16,0		16,000		
	VV		Součet		16,000		
28	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,480	146,90	70,51
	VV		16*0,03 "Přepočtené koeficientem množství		0,480		
	VV		Součet		0,480		
29	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění	m2	16,000	13,50	216,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"plochy nezpevněné" 16,0		16,000		
	VV		Součet		16,000		
D 2			Zakládání				4 650,18
30	K	213311141	Polštáře zhutněné pod základy ze štěrkopisku tříděného	m3	4,700	989,40	4 650,18
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*(0,1)		4,700		
	VV		Součet		4,700		
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				3 390 480,49
31	K	310237241	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	399,000	458,70	183 021,30
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_stropní konstrukce"				
	VV		(zazdívka otvorů po vybouraných/demontovaných stropn trámech)				
	VV		"viz 1.PP_2.NP" (27+51+21+27)+(49+158+66)		399,000		
	VV		Součet		399,000		
32	K	310237251	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	588,000	669,40	393 607,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_stropní konstrukce"				
	VV		(zazdívka otvorů po vybouraných/demontovaných stropn trámech)				
	VV		"viz 1.PP" 0		0,000		
	VV		"viz 1.NP" 154*2		308,000		
	VV		"viz 2.NP" 140*2		280,000		
	VV		Součet		588,000		
33	K	311231117	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 15 na SMS 10 MPa	m3	5,000	6 705,00	33 525,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"předpoklad zpětné dozdivky-zdiva napadeného dřevokaznými houbami" 5,0		5,000		
	VV		Součet		5,000		
34	K	311231117	Zdivo nosné z cihel dl 290 mm P7 až 15 na SMS 10 MPa	m3	31,980	6 705,00	214 425,90
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"zazdivky a přízdívky_NS_odměřeno elektronicky" 18,48		18,480		
	VV		Mezisoučet		18,480		
	VV		"přezdění uvolněného zdiva_předpoklad_bude upřesněním rámci realizace" 13,5		13,500		
	VV		Součet		31,980		
35	K	311236311	Zdivo jednovrstvé zvukově izolační na tenkovrstvou maltu z cihel děrovaných broušených P20 tloušťky 190 mm	m2	15,839	1 391,00	22 032,05
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(3,37)		15,839		
	VV		Součet		15,839		
36	K	317168012	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1250 mm	kus	21,000	379,60	7 971,60
37	K	317168016	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2250 mm	kus	7,000	652,90	4 570,30
38	K	317168022	Překlad keramický plochý š 145 mm dl 1250 mm	kus	1,000	432,00	432,00
39	K	317944321	Válcované nosníky do č.12 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	0,275	43 380,00	11 929,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.PP" (27,76+1,88)/1000		0,030		
	VV		"1.NP" (89,4+8,46)/1000		0,098		
	VV		"2.NP" (11,92+1,88)/1000		0,014		
	VV		"3.NP" (18,42+2,82)/1000		0,021		
	VV		"4.NP" (52,12+4,7)/1000		0,057		
	VV		Mezisoučet		0,220		
	VV		"související prvky_viz dílenská dokumentace" 0,25*(0,220)		0,055		
	VV		Součet		0,275		
40	K	317944323	Válcované nosníky č.14 až 22 dodatečně osazované do připravených otvorů	t	3,306	43 380,00	143 414,28
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP" (1672,73+73,42)/1000		1,746		
	VV		"2.NP" (484,12+44,18)/1000		0,528		
	VV		"3.NP" (269,88+15,04)/1000		0,285		
	VV		Mezisoučet		2,559		
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_strovní konstrukce"				
	VV		"viz 1.NP" (79,52+6,28)/1000		0,086		
	VV		Mezisoučet		0,086		
	VV		"související prvky_viz dílenská dokumentace" 0,25*(2,559+0,086)		0,661		
	VV		Součet		3,306		
41	K	319201321	Vyrovnání nerovného povrchu zdiva tl do 30 mm maltou	m2	3 006,692	276,60	831 651,01
	VV		3758,365*0,8 "Přepočtené koeficientem množství"		3 006,692		
	VV		Součet		3 006,692		
42	K	331231117	Zdivo pilířů a podezdívek z cihel dl 290 mm pevnosti P 15 na SMS 10 MPa	m3	11,750	7 484,00	87 937,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP-3.NP_odměřeno elektronicky_statické zajištění" (6,5+4,5+0,75)		11,750		
	VV		Součet		11,750		
43	K	342244211	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 115 mm	m2	396,321	893,80	354 231,71
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(25,15)		118,205		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(35,34)		166,098		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(29,52)		137,268		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Mezisoučet		421,571		
	VV		"odečet výplní_odměřeno elektronicky" -(25,25)		-25,250		
	VV		Součet		396,321		
44	K	342244221	Příčka z cihel broušených na tenkovrstvou maltu tloušťky 140 mm	m2	736,348	998,70	735 390,75
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.PP_odměřeno elektronicky" 2,1*(4,79)		10,059		
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(70,61)		331,867		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(70,78)		332,666		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(12,44)		57,846		
	VV		"4.NP_odměřeno elektronicky" 2,7*(18,8)		50,760		
	VV		Mezisoučet		783,198		
	VV		"odečet výplní_odměřeno elektronicky" -(46,85)		-46,850		
	VV		Součet		736,348		
45	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	486,450	111,60	54 287,82
46	K	346244381	Plentování v do 200 mm válcovaných nosníků	m2	175,250	713,20	124 988,30
47	K	346272266	Přizdívka z pórobetonových tvárnic tl do 200 mm	m2	89,338	1 273,00	113 727,27
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		(instalační přizdívky)				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" (1,65*(5,11+8,56))		22,556		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" (1,65*(12,98+5,28))+(4,7*0,9)		34,359		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" (1,65*(19,65))		32,423		
	VV		Součet		89,338		
48	K	346272R0	Zaslepení nefunkčních komínových průduchů (ztracené bednění + zabetonování C 16/20)	m3	12,500	5 867,00	73 337,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ" 12,5		12,500		
	VV		Součet		12,500		
	D	4	Vodorovné konstrukce				50 506,40
49	K	413232211	Zazdívka zhlaví válcovaných nosníků v do 150 mm	kus	406,000	124,40	50 506,40
	D	5	Komunikace pozemní				94 553,10
50	K	564201111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 40 mm	m2	93,000	39,40	3 664,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (32,0+61,0)		93,000		
	VV		Součet		93,000		
51	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopisku ŠP tl 100 mm	m2	93,000	98,60	9 169,80
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (32,0+61,0)		93,000		
	VV		Součet		93,000		
52	K	564811111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 50 mm	m2	93,000	49,30	4 584,90
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (32,0+61,0)		93,000		
	VV		Součet		93,000		
53	K	564871111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	m2	93,000	246,50	22 924,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (32,0+61,0)		93,000		
	VV		Součet		93,000		
54	K	596211220	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	32,000	295,80	9 465,60
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (32,0)		32,000		
	VV		Součet		32,000		
55	K	596211221	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	61,000	295,80	18 043,80
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"				
	VV		"skladba_BN1" (61,0)		61,000		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	VV		Součet		61,000			
56	M	59245R13	dlažba zámková betonová tl. 80mm	m2	102,300	261,00	26 700,30	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: -kompletní specifikace materiálu viz PD a TZ					
	D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				9 154 950,32	
57	K	611131101	Cementový postřík vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	143,050	37,70	5 392,99	
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"					
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 6,5+50,4+23,3		80,200			
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 11,3		11,300			
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 12,6+38,95		51,550			
	VV		Součet		143,050			
58	K	611135101	Hrubá výplň rýh ve stropech maltou jakékoli šířky rýh	m2	14,305	209,50	2 996,90	
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"					
	VV		-předpoklad_bude upřesněno v rámci realizace					
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" (6,5+50,4+23,3)*0,1		8,020			
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 11,3*0,1		1,130			
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" (12,6+38,95)*0,1		5,155			
	VV		Součet		14,305			
59	K	611142001	Potažení vnitřních stropů sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	17,166	150,90	2 590,35	
	VV		14,305*1,2 "Přepočtené koeficientem množství"		17,166			
	VV		Součet		17,166			
60	K	611311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	143,050	293,30	41 956,57	
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"					
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 6,5+50,4+23,3		80,200			
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 11,3		11,300			
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 19-22" 12,6+38,95		51,550			
	VV		Součet		143,050			
61	K	611311191	Příplatek k vápenné omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	286,100	58,70	16 794,07	
	VV		143,05*2 "Přepočtené koeficientem množství"		286,100			
	VV		Součet		286,100			
62	K	62232R01	Oprava vápenné štukové omítky, reprofilace a oprava zdobných prvků římsy v.0,75m, vzhled dle původní římsy	m	155,000	293,30	45 461,50	
	VV		"chodba" (2,50+24,50)*4		108,000			
	VV		"zádveř" (3,40+2,75)*4		24,600			
	VV		"schodiště" (6,80+4,40)*2		22,400			
	VV		Součet		155,000			
63	K	62232R02	Oprava vápenné štukové omítky IÓNSKÉ SLOUPOVÉ HLAVICE, vzhled dle původní hlavice, oprava a reprofilace zdobných štuků	ks	19,000	1 257,00	23 883,00	
	VV		"rozsah - velikost hlavice - 0,50*0,50" 19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
64	K	62232R03	Odborné zrestaurování fresky nad hlavním vstupem	ks	2,000	147 900,00	295 800,00	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

-vyčištění malby;

-vyretušování malby;

-odstranění poškození malby;

-zařezávání malby.

-popis +fotodokumentace viz TZ, PD

P

65	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	8 191,205	37,70	308 808,43
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

VV "rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"

VV "viz otlučení stávajících povrchů"

VV "1.NP-3.NP_odměřeno elektronicky"
(4,7*464,08)+(4,7*466,66)+(4,65*393,54) 6 204,439

VV "odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" -(310,25) -310,250

VV "viz nové zdivo a zazdívký"

VV (2*736,348)+(2*396,321)+(2*15,839) 2 297,016

VV Součet 8 191,205

66	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	8 191,205	25,10	205 599,25
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

VV "rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"

VV "viz otlučení stávajících povrchů"

VV "1.NP-3.NP_odměřeno elektronicky"
(4,7*464,08)+(4,7*466,66)+(4,65*393,54) 6 204,439

VV "odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" -(310,25) -310,250

VV "viz nové zdivo a zazdívký"

VV (2*736,348)+(2*396,321)+(2*15,839) 2 297,016

VV Součet 8 191,205

67	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýh	m2	819,120	209,50	171 605,64
----	---	-----------	--	----	---------	--------	------------

68	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	1 228,680	142,50	175 086,90
----	---	-----------	--	----	-----------	--------	------------

VV 819,12*1,5 "Přepočtené koeficientem množství" 1 228,680

VV Součet 1 228,680

69	K	6121430R0	Příplatek za dodávku a osazení veškerých omítkových lišt, rohovníků a profilů vnitřních omítek stěn - viz specifikace systému a TP výrobce, TZ	m2	9 666,865	12,60	121 802,50
----	---	-----------	--	----	-----------	-------	------------

VV "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. přímo souvisejících prací a dodávek"

VV "množství/rozsah vztažen na celkové štukové plochy"
143,05+7405,235+885,04+1233,54 9 666,865

VV Součet 9 666,865

70	K	612311121	Vápenná omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	785,970	209,50	164 660,72
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

VV "rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"

VV "keramické obklady_odměřeno

VV elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"
2,0*((143,65)+(142,95)+(141,76)) 856,720

VV "odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" -70,75 -70,750

VV Součet 785,970

71	K	612311141	Vápenná omítka štuková dvouvrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	7 405,235	285,00	2 110 491,98
----	---	-----------	---	----	-----------	--------	--------------

VV "rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"

VV "viz otlučení stávajících povrchů"

VV "1.NP-3.NP_odměřeno elektronicky"
(4,7*464,08)+(4,7*466,66)+(4,65*393,54) 6 204,439

VV "odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" -(310,25) -310,250

VV "viz nové zdivo a zazdívký"

VV (2*736,348)+(2*396,321)+(2*15,839) 2 297,016

VV "odečet omítky vápenné hladké" -785,97 -785,970

VV Součet 7 405,235

72	K	612311191	Příplatek k vápenné omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	14 810,470	58,70	869 374,59
----	---	-----------	--	----	------------	-------	------------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		7405,235*2 "Přepočtené koeficientem množství		14 810,470		
	VV		Součet		14 810,470		
73	K	612311191	Příplatek k vápenné omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	1 571,940	58,70	92 272,88
	VV		785,97*2 "Přepočtené koeficientem množství		1 571,940		
	VV		Součet		1 571,940		
74	K	6128210_R	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	885,040	628,60	556 336,14
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Ručně i strojově zpracovatelná jednovrstvá vápenotrasová omítka dle WTA pro exteriér i interiéru, se zvýšenou hydrofobizací, vyztužena vlákny, vhodná i pro objekty památkové péče. -Třída dle ČSN EN 998-1 R CS II -Zrmitost: 1 mm -Pevnost v tlaku: CS II --Objem vzduchových pórů v čerstvě maltě 30% -Pórovitost zatvrdlé malty ≥55% -Přidržitost dle EN 1015:12:2000 ≥0,15 MPa - Součinitel tepelné vodivosti λ: cca. 0,54 W/m*K -Faktor difúzního odporu μ: 5/20</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledový omítkový systém_1.PP" (769,6*1,15)		885,040		
	VV		Součet		885,040		
75	K	6128210_R	Vnitřní sanační štuková omítka pro vlhké a zasolené zdivo prováděná ručně	m2	1 233,540	628,60	775 403,24
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Ručně i strojově zpracovatelná jednovrstvá vápenotrasová omítka dle WTA pro exteriér i interiéru, se zvýšenou hydrofobizací, vyztužena vlákny, vhodná i pro objekty památkové péče. -Třída dle ČSN EN 998-1 R CS II -Zrmitost: 1 mm -Pevnost v tlaku: CS II --Objem vzduchových pórů v čerstvě maltě 30% -Pórovitost zatvrdlé malty ≥55% -Přidržitost dle EN 1015:12:2000 ≥0,15 MPa - Součinitel tepelné vodivosti λ: cca. 0,54 W/m*K -Faktor difúzního odporu μ: 5/20</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.PP-viz otlučení povrchů" (2,1*(624,9))-(78,75)		1 233,540		
	VV		Součet		1 233,540		
76	K	6128211_R	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	2 467,080	167,60	413 482,61
	VV		1233,54*2 "Přepočtené koeficientem množství		2 467,080		
	VV		Součet		2 467,080		
77	K	6128211_R	Vnitřní vyrovnávací sanační omítka prováděná ručně	m2	885,040	167,60	148 332,70
78	K	6128212_R	Příplatek k vnitřní sanační omítce pro vlhké zdivo ZKD 10 mm omítky prováděné ručně ve více vrstvách	m2	885,040	209,50	185 415,88
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledový omítkový systém_1.PP" (769,6*1,15)		885,040		
	VV		Součet		885,040		
79	K	6128212_R	Příplatek k vnitřní sanační omítce pro vlhké zdivo ZKD 10 mm omítky prováděné ručně ve více vrstvách	m2	1 233,540	209,50	258 426,63
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.PP-viz otlučení povrchů" (2,1*(624,9))-(78,75)		1 233,540		
	VV		Součet		1 233,540		
80	K	612821R54	Příplatek k vnitřnímu sanačnímu omítkovému systému za vyztužná vlákna	m2	1 233,540	100,60	124 094,12
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"1.PP-viz otlučení povrchů" (2,1*(624,9))-(78,75)		1 233,540		
	VV		Součet		1 233,540		
81	K	612821R55	Příplatek k vnitřnímu sanačnímu omítkovému systému za podhledové provedení + vyztužná vlákna	m2	885,040	167,60	148 332,70
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledový omítkový systém_1.PP" (769,6*1,15)		885,040		
	VV		Součet		885,040		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
82	K	615142012	Potažení vnitřních nosníků a překladů rabičovým pletivem	m2	175,250	209,50	36 714,88
83	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepící páskou	m2	201,500	37,70	7 596,55
	VV		Ochrana stávajících podlah _ 3.NP				
	VV		(7,6+17,1+16,5+17,4+14,3+58,3+25,7+26,1+18,5)		201,500		
	VV		Součet		201,500		
84	K	619996115	Ochrana podlahy obedněním z řeziva	m2	201,500	377,20	76 005,80
	VV		Ochrana stávajících podlah _ 3.NP				
	VV		(7,6+17,1+16,5+17,4+14,3+58,3+25,7+26,1+18,5)		201,500		
	VV		Součet		201,500		
85	K	619996145	Ochrana konstrukcí nebo samostatných prvků geotextilií	m2	201,500	125,70	25 328,55
	VV		Ochrana stávajících podlah _ 3.NP				
	VV		(7,6+17,1+16,5+17,4+14,3+58,3+25,7+26,1+18,5)		201,500		
	VV		Součet		201,500		
86	K	622215134	Oprava kontaktního zateplení stěn z polystyrenových desek tloušťky do 160 mm	kus	10,000	697,70	6 977,00
87	K	622532021	Tenkovrstvá silikonová hydrofilní zrnitá omítka tl. 2,0 mm včetně penetrace vnějších stěn	m2	10,000	310,40	3 104,00
88	K	631311115	Mazanina tl do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	2,030	2 297,00	4 662,91
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))*0,08		2,030		
	VV		Součet		2,030		
89	K	631311125	Mazanina tl do 120 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	22,348	2 297,00	51 333,36
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*(0,1)*2		9,400		
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9*0,12		12,948		
	VV		Součet		22,348		
90	K	631319022	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za přehlazení ocelovým hladítkem	m3	4,700	569,20	2 675,24
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*(0,1)		4,700		
	VV		Součet		4,700		
91	K	631319171	Příplatek k mazanině tl do 80 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	2,030	298,60	606,16
92	K	631319173	Příplatek k mazanině tl do 120 mm za stržení povrchu spodní vrstvy před vložením výztuže	m3	22,348	149,30	3 336,56
93	K	631342322	Cementová litá pěna s polystyrenem objemové hmotnosti 400 kg/m3	m3	267,308	3 327,00	889 333,72
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN1_1.NP_viz tabulka místno." 753,2*0,25		188,300		
	VV		"skladba podlahová_AN3_2-3.NP_viz tabulka místno." (717,91+512,7)*0,05		61,531		
	VV		"skladba podlahová_AN4_2.NP_viz tabulka místno." (62,85)*0,25		15,713		
	VV		"skladba podlahová_AN5_2.NP_viz tabulka místno." (17,64)*0,1		1,764		
	VV		Součet		267,308		
94	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,385	39 440,00	15 184,40
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))*(3,03*5,0)/1000		0,385		
	VV		Součet		0,385		
95	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	1,211	39 440,00	47 761,84
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47)*2*(5,0*1,2)/1000		0,564		
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9*(5,0*1,2)/1000		0,647		
	VV		Součet		1,211		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
96	K	632451254	Potěr cementový samonivelační lity C30 tl do 50 mm	m2	2 340,000	284,46	665 636,40
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN1_1.NP_viz tabulka místno." 753,2		753,200		
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9		107,900		
	VV		"skladba podlahová_AN3_2-3.NP_viz tabulka místno." (717,91+512,7)		1 230,610		
	VV		"skladba podlahová_AN4_2.NP_viz tabulka místno." (62,85)		62,850		
	VV		"skladba podlahová_AN5_2.NP_viz tabulka místno." (17,64)		17,640		
	VV		"skladba podlahová_AN6_4.NP_viz tabulka místno." (167,8)		167,800		
	VV		Součet		2 340,000		
97	K	632451293	Příplatek k cementovému samonivelačnímu litému potěru C30 ZKD 5 mm tloušťky přes 50	m2	335,600	31,80	10 672,08
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN6_4.NP_viz tabulka místno." (167,8)*2		335,600		
	VV		Součet		335,600		
98	K	635112111	Smíšený násyp pod podlahy ze strusky	m3	26,975	1 617,00	43 618,58
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9*0,25		26,975		
	VV		Součet		26,975		
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				5 300 571,64
99	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	10 344,000	52,40	542 025,60
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledové skladby_BP + NS_viz tabulkjy místností" 10344,0		10 344,000		
	VV		Součet		10 344,000		
100	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	6 225,000	109,30	680 392,50
101	K	952901114	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby	m2	6 185,200	125,50	776 242,60
102	K	952902121	Čištění budov zametení drsných podlah	m2	769,600	3,51	2 701,30
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (769,6)		769,600		
	VV		Součet		769,600		
103	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	824,926	123,90	102 208,33
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" (4,7*(34,36+9,76))		207,364		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" (4,7*(42,82+51,95))		445,419		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" (4,65*(28,48+8,54))		172,143		
	VV		Součet		824,926		
104	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	5,000	970,50	4 852,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"předpoklad bourání zdiva napadeného dřevokaznými houbami" 5,0		5,000		
	VV		Součet		5,000		
105	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	13,500	970,50	13 101,75
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"předpoklad uvolněného zdiva_bude upřesněno při realizaci" 13,5		13,500		
	VV		Součet		13,500		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
106	K	962032231	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	41,606	537,00	22 342,42
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.PP-3.NP_odměřeno elektronicky_válcované překlady"				
	VV		(2,1*4,4*0,15)		1,386		
	VV		(4,7*0,2*15,43)		14,504		
	VV		(4,7*0,3*6,65)+(4,7*0,25*3,3)+(4,7*0,2*2,2)		15,322		
	VV		(4,65*0,2*0,75)+(4,65*0,31*2,96)		4,964		
	VV		Mezisoučet		36,176		
	VV		"související konstrukce_bude upřesněno při realizaci stavby" 5,43		5,430		
	VV		Součet		41,606		
107	K	964035111	Bourání cihelných klenbových pásů jakéhokoliv průřezu	m3	284,588	793,20	225 735,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_strovní konstrukce"				
	VV		"viz 1.PP" 0,375*619,1		232,163		
	VV		"viz 1.NP" 0,375*(54,1+31,5)		32,100		
	VV		"viz 2.NP" 0,375*(22,7+31,5)		20,325		
	VV		Součet		284,588		
108	K	965031131	Bourání podlah z cihel kladených na plochu pl přes 1 m2	m2	1 135,400	38,00	43 145,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB7-9_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (1135,4)		1 135,400		
	VV		Součet		1 135,400		
109	K	965032131	Bourání podlah z cihel kladených na stojato pl přes 1 m2	m2	60,000	58,60	3 516,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB5_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (30,7+29,3)		60,000		
	VV		Součet		60,000		
110	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	9,400	2 125,00	19 975,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (47*0,1)*2		9,400		
	VV		Součet		9,400		
111	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	33,191	2 125,00	70 530,88
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB4_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (69,5)*(0,05+0,06)		7,645		
	VV		"skladba BP_AB5_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (30,7+29,3)*0,05		3,000		
	VV		"skladba BP_AB6_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (11,1)*0,06		0,666		
	VV		"skladba BP_AB13_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (109,4) *(0,1+0,1)		21,880		
	VV		Součet		33,191		
112	K	965042241	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl přes 4 m2	m3	9,540	1 733,00	16 532,82
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB3_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (52,5)*0,15		7,875		
	VV		"skladba BP_AB6_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (11,1)*0,15		1,665		
	VV		Součet		9,540		
113	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	9,400	1 123,00	10 556,20

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
114	K	965049111	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl do 100 mm	m3	33,191	1 123,00	37 273,49
115	K	965049112	Příplatek k bourání betonových mazanin za bourání mazanin se svařovanou sítí tl přes 100 mm	m3	9,540	937,50	8 943,75
116	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	324,300	49,50	16 052,85
<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na bourání souvisejících obvodových soklů v = do 150 mm.</i></p>							
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnosti" 99,2		99,200		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnosti" 126,9		126,900		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnosti" 98,2		98,200		
	VV		Součet		324,300		
117	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	122,010	383,90	46 839,64
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB5_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (30,7+29,3)*0,05		3,000		
	VV		"skladba BP_AB7-9_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (1135,4)*(0,05*2)		113,540		
	VV		"skladba BP_AB13_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (109,4)*0,05		5,470		
	VV		Součet		122,010		
118	K	965082933	Odstranění násypů pod podlahami tl do 200 mm pl přes 2 m2	m3	231,203	314,10	72 620,86
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB1_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (158,2+611,75)*0,2		153,990		
	VV		"skladba BP_AB2_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (146,35+275,9)*0,15		63,338		
	VV		"skladba BP_AB3_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (52,5)*0,15		7,875		
	VV		"skladba BP_AB5_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (30,7+29,3)*0,1		6,000		
	VV		Součet		231,203		
119	K	965082941	Odstranění násypů pod podlahami tl přes 200 mm	m3	281,880	256,00	72 161,28
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB4_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (69,5)*0,25		17,375		
	VV		"skladba BP_AB10_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (489,6+72,1)*0,4		224,680		
	VV		"skladba BP_AB11_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (159,3)*0,25		39,825		
	VV		Součet		281,880		
120	K	966071131	Demontáž ocelových kcí a nosníků z valcovaných profilů	t	18,703	3 322,00	62 131,37
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_strovní konstrukce"				
	VV		"viz 1.PP" 1,303		1,303		
	VV		"viz 1.NP" 13,891		13,891		
	VV		"viz 2.NP" 3,509		3,509		
	VV		Součet		18,703		
121	K	966080111	Bourání zateplení stropů z desek z minerální vlny tloušťky do 60 mm	m2	805,255	43,60	35 109,12
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB10_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (489,6+72,1)*1,15		645,955		
	VV		"skladba BP_AB11_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (159,3)		159,300		
	VV		Součet		805,255		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
122	K	967031732	Přísekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	3 758,365	116,30	437 097,85
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"viz otlučení stávajících povrchů_předpoklad-bude upřesněno v rámci realizace"				
	VV		"1.PP-viz otlučení povrchů" (2,1*(624,9))*0,5		656,145		
	VV		"1.NP-3.NP_odměřeno elektronicky" ((4,7*464,08)+(4,7*466,66)+(4,65*393,54))*0,5		3 102,220		
	VV		Součet		3 758,365		
123	K	968062R00	Vybourání výplní otvorů bez materiálového a plošného rozlišení	m2	10,273	118,30	1 215,30
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Specifikace / rozsah: -vyvěšení křídel (v případě otevíravých výplní) -vybourání rámu (bez rozlišení systému otevírání) ----- vybourání pevných (neotevíravých) výplní bez rozlišení ----- -----demontáže a odstranění při souvisejících příslušenství a doplňků ----- -----veškeré demontážní práce a přesuny jsou zahrnuty v jednotkové ceně</i>				
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ" (2,1*2,29)+(2,75)+(2,714)		10,273		
	VV		Součet		10,273		
124	K	968072455	Vybourání dvířnicí záruční včetně vyvěšení křídel	m2	244,000	218,50	53 314,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.PP_odměřeno elektronicky" 8,0		8,000		
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 102,0		102,000		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 86,0		86,000		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 48,0		48,000		
	VV		Součet		244,000		
125	K	971033561	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném na MVC nebo MV	m3	2,350	1 349,00	3 170,15
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP_prostupy. (0,5*0,25*0,15)+(0,5*0,25*0,35)+(0,5*0,35*0,35)+(1*0,35 5)+(1,0*0,35*0,68)		0,537		
	VV		(0,5*0,5*0,3*2)+(0,5*0,5*0,6*2)+(0,5*0,5*0,6)+(0,6*0,25*(5)+(0,6*0,25*0,5*4)		0,953		
	VV		(0,5*0,3*0,3)+(0,5*0,3*0,6)+(1,45*0,25*0,5*4)		0,860		
	VV		Součet		2,350		
126	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném na MVC nebo MV	m3	44,644	839,50	37 478,64
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.PP" (2,1*0,3*14,24)		8,971		
	VV		"1.NP"				
	VV		(2*3*0,6)+(1,95*3*0,6)+(1,715*3*0,6)+(1,2*2,2*0,6)		11,781		
	VV		(1,0*2,02*0,6)+(0,8*2,02*0,6)+(1,1*2,02*0,6)+(2,5*2,1*0,3)		5,090		
	VV		(1,6*1,22*0,68)+(0,55*2,05*0,45)		1,835		
	VV		"2.NP"				
	VV		(1*2,15*0,6)+(1,17*2,05*0,6*4)+(1,02*2,05*0,63)		8,364		
	VV		"3.NP"				
	VV		(1,5*2,05*0,62)+(0,7*2,02*0,62)		2,783		
	VV		Mezisoučet		38,824		
	VV		"související kce_předpoklad_bude upřesněno při realizaci stavby" 5,82		5,820		
	VV		Součet		44,644		
127	K	972033461	Vybourání otvorů v klenbách z cihel tl do 300 mm	m3	2,487	1 784,00	4 436,81
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP_prostupy.				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		$(0,3*((0,5*0,15*2)+(0,45*0,15)+(0,5*1,0*2)+(0,45*0,7)+(0,6*1,35)+(0,5*1)))$		0,796		
	VV		$(0,3*((0,5*1,4)+(0,6*1,15)+(0,45*0,45*2)+(0,7*0,45)+(0,9*0,45)+(1*0,5)))$		0,911		
	VV		$(0,3*((1,4*0,5*2)+(1,0*0,6*2)))$		0,780		
	VV		Součet		2,487		
128	K	973031335	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,16 m2 hl do 300 mm	kus	406,000	231,10	93 826,60
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.PP-3.NP_odměřeno elektronicky_válcované překlady"				
	VV		$(4,5/0,018)+(1,908/0,018)+(0,9/0,018)$		406,000		
	VV		Součet		406,000		
129	K	973031813	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m	282,000	169,60	47 827,20
130	K	973031826	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání zdí tl do 600 mm	m	42,500	339,30	14 420,25
131	K	974031154	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 100 mm š do 150 mm	m	321,000	98,20	31 522,20
132	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	185,000	155,40	28 749,00
133	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	201,000	188,90	37 968,90
134	K	974031169	Příplatek k vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm ZKD 100 mm š rýhy	m	201,000	41,90	8 421,90
135	K	974031285	Vysekání rýh ve zdivu cihelném u stropu hl do 300 mm š do 200 mm	m	420,000	282,70	118 734,00
136	K	975053R41	Víceřadové podchycení stropů v do 4,0 m	m	95,500	489,50	46 747,25
137	K	975074R21	Jednostranné podchycení střešních konstrukcí	m	95,000	670,50	63 697,50
	VV		"předpoklad_bude upřesněno při realizaci stavby" 95,0		95,000		
	VV		Součet		95,000		
138	K	975111341	Zřízení plošného podchycení konstrukcí systémovými stojkami s nosníky v do 4 m zatížení přes 11 do 15 kPa, vč. dodávky stojek, nosníků, pomocného materiálu, kompletní konstrukce	m2	325,000	144,60	46 995,00
139	K	975111342	Příplatek k plošnému podchycení konstrukcí systémovými stojkami s nosníky v do 4 m zatížení přes 11 do 15 kPa za první a ZKD den použití	m2	9 750,000	4,25	41 437,50
	VV		325*30 'Přepočtené koeficientem množství		9 750,000		
140	K	975111343	Odstranění plošného podchycení konstrukcí systémovými stojkami s nosníky v do 4 m zatížení přes 11 do 15 kPa	m2	325,000	88,00	28 600,00
141	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	38,350	2 003,00	76 815,05
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28, TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		$(0,15+0,2+1,2+0,65+0,75+3,9+1,2)$		8,050		
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		$(0,3*(20+45+25+11))$		30,300		
	VV		Součet		38,350		
142	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	23,620	2 345,00	55 388,90
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28, TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		$0,15*(3*0,6)+0,65+(0,75*2)+1,15+0,45+1,1+1,15+0,45+0,75+2,45$		10,420		
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		$(0,3*(9+5+1+13+8+8))$		13,200		
	VV		Součet		23,620		
143	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stavebních materiálů	m	6,740	3 940,00	26 555,60

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		0,15+0,24+0,6+0,75+0,3+0,45+1,55		4,040		
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		(0,3*(1,0+8,0))		2,700		
	VV		Součet		6,740		
144	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	24,700	4 729,00	116 806,30
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		0,75+0,15+0,6+0,35+1,35+1,5+1,65+1,2+1,35+1,0+1,35+45+5,0+1,05+2,05		20,800		
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		(0,3*(1+1+6+3+1+1))		3,900		
	VV		Součet		24,700		
145	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	5,050	5 269,00	26 608,45
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		0,7+0,15+0,3+0,6		1,750		
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		(0,3*(3+1+1+6))		3,300		
	VV		Součet		5,050		
146	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	2,250	6 146,00	13 828,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Svislé konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		0,5+1,75		2,250		
	VV		Součet		2,250		
147	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů	m	2,700	6 632,70	17 908,29
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		Vodorovné konstrukce_1.PP-4.NP.				
	VV		(0,3*(2+1+1+2+1+1+1))		2,700		
	VV		Součet		2,700		
148	K	977311112	Řezání stávajících betonových mazanin nevyztužených hl do 100 mm	m	376,000	127,70	48 015,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" 2*(94)*2		376,000		
	VV		Součet		376,000		
149	K	978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	885,040	76,80	67 971,07
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledový omítkový systém_1.PP" (769,6*1,15)		885,040		
	VV		Součet		885,040		
150	K	978011191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů v rozsahu do 100 %	m2	943,755	76,80	72 480,38
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB4_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (69,5)		69,500		
	VV		"skladba BP_AB5_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (30,7+29,3)*1,15		69,000		
	VV		"skladba BP_AB10_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (489,6+72,1)*1,15		645,955		
	VV		"skladba BP_AB11_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (159,3)		159,300		
	VV		Součet		943,755		
151	K	978012191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stropů rákosových v rozsahu do 100 %	m2	2 380,100	107,50	255 860,75

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně jsou také zahrnuty náklady na demontáž výztužného ocel. pletiva</i>				
	VV		<i>"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"</i>				
	VV		<i>"skladba BP_ABx_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (2380,1)</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
152	K	978013191	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu do 100 %	m2	7 127,729	60,50	431 227,60
	VV		<i>"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"</i>				
	VV		<i>"1.PP_odměřeno elektronicky" (2,1*624,9)</i>				
	VV		<i>"1.NP_odměřeno elektronicky" (4,7*464,08)</i>				
	VV		<i>"2.NP_odměřeno elektronicky" (4,7*466,66)</i>				
	VV		<i>"3.NP_odměřeno elektronicky" (4,65*393,54)</i>				
	VV		<i>"odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" - (78,75+310,25)</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
153	K	978059541	Odsekání a odebrání obkladů stěn z vnitřních obkládaček plochy přes 1 m2	m2	779,776	69,80	54 428,36
	VV		<i>"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"</i>				
	VV		<i>"1-3.PP_odměřeno elektronicky"</i>				
	VV		<i>(2*12,35)+(1,8*118,32)+(1,5*10,73)+(0,9*3,76)</i>				
	VV		<i>(1,8*125,75)+(1,5*19,56)</i>				
	VV		<i>(1,8*142,42)+(1,5*7,05)</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
154	K	981011314	Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 25 % postupným rozebíráním	m3	28,904	208,50	6 026,48
	VV		<i>"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01,11-12 , BP-v.č.19, 27-28, TZ"</i>				
	VV		<i>"rozvodna NN" 3,3*3,85*(3,25*0,7)</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
D	997		Přesun sutě				12 156 790,68
155	K	997013156	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace	t	3 224,291	1 269,00	4 091 625,28
	VV		<i>4030,364*0,8 "Přepočtené koeficientem množství"</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
156	K	997013216	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m ručně	t	806,073	2 064,00	1 663 734,67
	VV		<i>4030,364*0,2 "Přepočtené koeficientem množství"</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
157	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	4 030,364	1 183,00	4 767 920,61
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ _včetně nebezpečných odpadů. -----</i>				
158	K	997013R99	Příplatek za přesuny a likvidaci(skládkovné) odpadů napadeného dřevokaznými houbami	t	9,000	493,00	4 437,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ _včetně nebezpečných odpadů. -----</i>				
	VV		<i>"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"</i>				
	VV		<i>"předpoklad bourání zdiva napadeného dřevokaznými houbami" 5,0*1,8</i>				
	VV		<i>Součet</i>				
159	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	4 030,364	29,60	119 298,77
160	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	80 607,280	8,87	714 986,57

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4030,364*20 "Přepočtené koeficientem množství		80 607,280		
	VV		Součet		80 607,280		
161	K	997321611	Nakládání nebo překládání suť a vybouraných hmot	t	4 030,364	197,20	794 787,78
	D	998	Přesun hmot				1 226 079,48
162	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	368,011	118,30	43 535,70
	VV		1840,053*0,2 "Přepočtené koeficientem množství		368,011		
	VV		Součet		368,011		
163	K	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	1 104,032	688,78	760 435,16
	VV		1840,053*0,6 "Přepočtené koeficientem množství		1 104,032		
	VV		Součet		1 104,032		
164	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	368,011	1 147,00	422 108,62
	VV		1840,053*0,2 "Přepočtené koeficientem množství		368,011		
	VV		Součet		368,011		
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				29 359 192,17
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				235 163,50
165	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	181,900	9,54	1 735,33
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (74,0)		74,000		
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9		107,900		
	VV		Součet		181,900		
166	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,055	49 960,00	2 747,80
	VV		181,9*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství		0,055		
	VV		Součet		0,055		
167	K	711131811	Odstránění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	74,000	20,10	1 487,40
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (74,0)		74,000		
	VV		Součet		74,000		
168	K	711131811	Odstránění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	109,400	20,10	2 198,94
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB13_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (109,4)		109,400		
	VV		Součet		109,400		
169	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	289,800	97,50	28 255,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.PP" (74,0)		74,000		
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9*2		215,800		
	VV		Součet		289,800		
170	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	333,270	143,00	47 657,61
	VV		289,8*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		333,270		
	VV		Součet		333,270		
171	K	711493112	Izolace proti vodě vodorovná těsnicí stěrkou	m2	302,170	479,60	144 920,73
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Specifikace: ----- \ jednotkové ceně zahrnutý náklady na systémové koutové pásky/profilů. Tl. hydroizolační stěrky 2x2 mm. ----- -----				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 80,7		80,700		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 94,5		94,500		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 99,5		99,500		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Mezisoučet		274,700		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*274,7		27,470		
	VV		Součet		302,170		
172	K	998711202	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	%	2 290,033	2,69	6 160,19
D	712		Povlakové krytiny				583 599,02
173	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	25,380	11,50	291,87
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))		25,380		
	VV		Součet		25,380		
174	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,008	49 960,00	399,68
	VV		25,38*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství"		0,008		
	VV		Součet		0,008		
175	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	25,380	101,70	2 581,15
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))		25,380		
	VV		Součet		25,380		
176	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	29,187	143,00	4 173,74
	VV		25,38*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		29,187		
	VV		Součet		29,187		
177	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením bodově	m2	1 702,200	84,30	143 495,46
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"PROVIZORNÍ KCE/VRTSVY" (1,2*(1311,0+(215,0*0,5)))		1 702,200		
	VV		(opatření proti zatečení do objektu)				
	VV		Součet		1 702,200		
178	M	62853004	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	1 957,530	143,00	279 926,79
	VV		1702,2*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		1 957,530		
	VV		Součet		1 957,530		
179	K	712440831	Odstranění povlakové krytiny střech přes 10° do 30° z pásů NAIP přitavených v plné ploše jednovrstvě	m2	183,000	37,40	6 844,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		(98,0+85,0)		183,000		
	VV		Součet		183,000		
180	K	712411101	Provedení povlakové krytiny střech do 30° za studena nátěrem penetračním	m2	147,500	10,30	1 519,25
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"viz v.č. 26" 295,0/2		147,500		
	VV		Součet		147,500		
181	M	11163150	<i>lak penetrační asfaltový</i>	t	0,044	49 960,00	2 198,24
	VV		147,5*0,0003 "Přepočtené koeficientem množství"		0,044		
	VV		Součet		0,044		
182	K	712441559	Provedení povlakové krytiny střech do 30° pásy přitavením NAIP v plné ploše	m2	147,500	110,20	16 254,50
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"viz v.č. 26" 295,0/2		147,500		
	VV		Součet		147,500		
183	M	62855001	<i>pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu</i>	m2	169,625	143,00	24 256,38
	VV		147,5*1,15 "Přepočtené koeficientem množství"		169,625		
	VV		Součet		169,625		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
184	K	712525R01	Střešní povlaková krytina , mechanicky kotvená do nosného podkladu, PVC-P folie tl. 1,5 mm - kompletní, systémové provedení	m2	32,250	1 035,00	33 378,75

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Cena obsahuje kompletní systémové řešení jednoho výrobce (lišty, doplňky, příslušenství, řešení detailů a ukončení) -----

----- -střešní krytina je navržena rozměrově stálá střešní hydroizolační fólie z PVC-P tloušťky DLE ZADÁVACÍ DOKUMENTACE ; fólie vyztužena PES tkaninou;. Součásti dodávky střešní krytiny jsou veškeré přechodové a ukončovací profily z poplastovaného plechu (přechod krytiny na svislé konstrukce, ukončovací a přítlačné lišty apod.) - podkladní ochranná separační vrstva (např. geotextílie 300 g/m2). Součástí dodávky povlakové krytiny je dále ošetření prostupů střechou/terasou - budou využity typové doplňky ze sortimentu použité povlakové krytiny (tj. manžety s otvorem 2/3 průměru prostupu, doplňková fólie bude vytažena na prostupující potrubí do výšky min.150mm na úroveň střešní krytiny, fólie bude stažena systémovou plechovou objímkou a spoj zatmelen PU tmelem) Hydroizolace bude ukončena na prostupujících konstrukcích a u stěn min. 150 mm nad vnější povrch přiléhající střešní plochy, u atiky bude ukončena na koruně. -----

VV			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
VV			KOMPLETNÍ SYSTÉMOVÉ ŘEŠENÍ ROVNÝCH STŘECH / TERAS				
VV			-mechanické kotvení přes všechny vrstvy střešního pláště do nosné konstrukce				
VV			v jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré systémové lišty, profily, doplňky, příslušenství, detaily				
VV			v jednotkové ceně zahrnutý všechny prořezy a navýšení materiálů				
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
VV			"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))		25,380		
VV			"skladba_SN2" ((3,25+3,6+3,6)+(2,85+4,8+4,8))*0,3		6,870		
VV			Součet		32,250		

185	K	712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	154,370	12,70	1 960,50
-----	---	-----------	--	----	---------	-------	----------

VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
VV			"viz v.č. 26" 295,0/2		147,500		
VV			"skladba_SN2" ((3,25+3,6+3,6)+(2,85+4,8+4,8))*0,3		6,870		
VV			Součet		154,370		

186	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,054	49 960,00	2 697,84
-----	---	----------	--------------------------	---	-------	-----------	----------

VV			154,37*0,00035 "Přepočtené koeficientem množství		0,054		
VV			Součet		0,054		

187	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	154,370	134,70	20 793,64
-----	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------

VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
VV			"viz v.č. 26" 295,0/2		147,500		
VV			"skladba_SN2" ((3,25+3,6+3,6)+(2,85+4,8+4,8))*0,3		6,870		
VV			Součet		154,370		

188	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnný minerálním posypem na horním povrchu	m2	185,244	143,00	26 489,89
-----	---	----------	---	----	---------	--------	-----------

VV			154,37*1,2 "Přepočtené koeficientem množství		185,244		
VV			Součet		185,244		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
189	K	998712203	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové	%	5 672,619	2,88	16 337,14
	D	713	Izolace tepelné				1 493 902,90
190	K	713018R01	Odstranění pojistné a parotěsné folie podlah	m2	2 270,800	12,60	28 612,08
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB12_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (1135,4) *2		2 270,800		
	VV		Součet		2 270,800		
191	K	713120811	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z vláknitých materiálů suchých tl do	m2	2 270,800	24,00	54 499,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB12_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (1135,4) *2		2 270,800		
	VV		Součet		2 270,800		
192	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	2 232,100	39,90	89 060,79
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN1_1.NP_viz tabulka místno." 753,2		753,200		
	VV		"skladba podlahová_AN3_2-3.NP_viz tabulka místno." (717,91+512,7)		1 230,610		
	VV		"skladba podlahová_AN4_2.NP_viz tabulka místno." (62,85)		62,850		
	VV		"skladba podlahová_AN5_2.NP_viz tabulka místno." (17,64)		17,640		
	VV		"skladba podlahová_AN6_4.NP_viz tabulka místno." (167,8)		167,800		
	VV		Součet		2 232,100		
193	M	28375671	deska pro kročejový útlum tl do 20mm	m2	2 343,705	36,30	85 076,49
	VV		2232,1*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		2 343,705		
	VV		Součet		2 343,705		
194	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	107,900	39,90	4 305,21
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9		107,900		
	VV		Součet		107,900		
195	M	28375912	deska EPS 150 do plochých střech a podlah tl 80mm	m2	113,295	231,70	26 250,45
	VV		107,9*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		113,295		
	VV		Součet		113,295		
196	K	713121121	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 2 vrstvy	m2	882,800	60,10	53 056,28
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN7_4.NP_viz tabulka místno." (882,8)		882,800		
	VV		Součet		882,800		
197	M	28372R00	deska MW podlahová tl 100mm	m2	1 853,880	412,20	764 169,34
	VV		882,8*2,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 853,880		
	VV		Součet		1 853,880		
198	K	713121131	Montáž izolace tepelné podlah parotěsné vrstvy	m2	882,800	24,70	21 805,16
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN7_4.NP_viz tabulka místno." (882,8)		882,800		
	VV		Součet		882,800		
199	M	28329011	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu 110g/m2	m2	971,080	48,50	47 097,38
	VV		882,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		971,080		
	VV		Součet		971,080		
200	K	713141136	Montáž izolace tepelné střech plochých lepené za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou 1 vrstva desek	m2	25,380	87,50	2 220,75

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))		25,380		
	VV		Součet		25,380		
201	M	28372022	deska EPS 150 střešní	m3	6,345	2 317,00	14 701,37
	VV		25,38*0,25 "Přepočtené koeficientem množství"		6,345		
	VV		Součet		6,345		
202	K	713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	178,300	59,40	10 591,02
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"TI1-TI5" 178,3		178,300		
	VV		Součet		178,300		
203	M	63153R30	deska tepelně izolační minerální tl 200mm	m2	187,215	297,90	55 771,35
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: -kompletní specifikace viz PD a TZ				
	VV		178,3*1,05 "Přepočtené koeficientem množství"		187,215		
	VV		Součet		187,215		
204	K	713151111	Montáž izolace tepelné střech šikmých kladené volně mezi krokve rohoží, pásů, desek	m2	465,200	59,40	27 632,88
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledová skladba_4.NP_viz tabul. místn" 232,6*2		465,200		
	VV		Součet		465,200		
205	M	63148R00	deska tepelně izolační minerální tl 40mm	m2	255,860	59,60	15 249,26
	VV		465,2*0,55 "Přepočtené koeficientem množství"		255,860		
	VV		Součet		255,860		
206	M	63148R03	deska tepelně izolační minerální tl 80mm	m2	255,860	119,20	30 498,51
	VV		465,2*0,55 "Přepočtené koeficientem množství"		255,860		
	VV		Součet		255,860		
207	K	713191133	Montáž izolace tepelné podlah, stropů vrchem nebo střech překrytí fólií s přelepeným spojem	m2	882,800	38,70	34 164,36
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN7_4.NP_viz tabulka místno." (882,8)		882,800		
	VV		Součet		882,800		
208	M	28329R00	fólie pojistná difuzně otevřená , ochranná	m2	971,080	27,60	26 801,81
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: -kompletní specifikace dle PD a TZ				
	VV		882,8*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		971,080		
	VV		Součet		971,080		
209	K	713191R32	Překrytí izolace tepelné separační fólií tl 0,2 mm u podlah a stropů vč. vytažení na svislé konstrukce v = do cca 150 mm	m2	2 691,001	28,00	75 348,03
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
	VV		v jednotkové ceně započítány náklady na obvodové dilatační pásy tl. min 10 mm v = min 150 mm				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"skladba podlahová_AN1_1.NP_viz tabulka místno." 753,2*1,15		866,180		
	VV		"skladba podlahová_AN2_1.NP_viz tabulka místno." 107,9*1,15		124,085		
	VV		"skladba podlahová_AN3_2-3.NP_viz tabulka místno." (717,91+512,7)*1,15		1 415,202		
	VV		"skladba podlahová_AN4_2.NP_viz tabulka místno." (62,85)*1,15		72,278		
	VV		"skladba podlahová_AN5_2.NP_viz tabulka místno." (17,64)*1,15		20,286		
	VV		"skladba podlahová_AN6_4.NP_viz tabulka místno." (167,8)*1,15		192,970		
	VV		Součet		2 691,001		
210	K	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné	%	14 669,117	1,84	26 991,18

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				1 128,31
211	K	721210824	Demontáž vpustí střešních do DN 150	kus	6,000	185,20	1 111,20
212	K	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace	%	11,112	1,54	17,11
D		762	Konstrukce tesařské				3 154 312,59
213	K	762015R01	D+M dřevěné prvky konstrukcí	m3	9,990	31 550,00	315 184,50
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Specifikace / obsah jednotkové ceny: -</i> <i>dobavka, výroba řeziva/prvků, (případné hoblování prvků) -</i> <i>kvalita dle PD a TZ -přesuny vč. potřebné zdvihací techniky -</i> <i>kompletní osazení/montážní práce/kotvení vč. kotevních</i> <i>prvků -spojovací prostředky, ošetření a impregnace řeziva</i> <i>vč. příslušných finálních povrchových úprav (ochranné</i> <i>povrchové úpravy dle požadavků PBŘ) -----dílenská</i> <i>a výrobní dokumentace vč. příslušných statických výpočtů ---</i> <i>-----ostatní, jinde neuvedené. přímo související práce</i> <i>a dobavky (včetně ztrátého)</i>				
VV			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dobavek				
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
VV			"4.NP_konstrukce pochozích lávek_viz v.č. 23" 9,99		9,990		
VV			Součet		9,990		
214	K	762017R01	D+M dřevěné prvky konstrukcí _ krovu	m3	33,860	31 550,00	1 068 283,00
P			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Specifikace / obsah jednotkové ceny: -</i> <i>dobavka, výroba řeziva/prvků, (případné hoblování prvků) -</i> <i>kvalita dle PD a TZ -přesuny vč. potřebné zdvihací techniky -</i> <i>kompletní osazení/montážní práce/kotvení vč. všech</i> <i>kotevních prvků -spojovací prostředky -ošetření a</i> <i>impregnace řeziva vč. příslušných finálních povrchových</i> <i>úprav -ochranné povrchové úpravy (případné obložení) dle</i> <i>požadavků PBŘ -----</i> <i>-----dílenská a výrobní dokumentace vč. příslušných</i> <i>statických výpočtů -----</i> <i>-----ostatní, jinde neuvedené. přímo související</i> <i>práce a dobavky (vč. ztrátého)</i>				
VV			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dobavek				
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
VV			"krokve_viz výpis prvků" 14,37		14,370		
VV			"ostatní_viz výpis prvků" 19,49		19,490		
VV			Součet		33,860		
215	K	762083121	Impregnace řeziva proti dřevokaznému hmyzu, houbám a plísním máčením třída ohrožení 1 a 2	m3	37,794	795,90	30 080,24
VV			(36,0+1,794)		37,794		
VV			Součet		37,794		
216	K	762112811	Demontáž stěn a příček lehkých demontovatelných	m2	230,228	60,40	13 905,77
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
VV			2,1*(30,16+35,91+35,55)		213,402		
VV			(4,7*3,58)		16,826		
VV			Součet		230,228		
217	K	762331812	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů průřezové plochy do 224 cm2	m	1 105,000	55,60	61 438,00
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
VV			"viz tabulka prvků" (82+702+43+278)		1 105,000		
VV			Součet		1 105,000		
218	K	762331813	Demontáž vázaných kčí krovů z hranolů průřezové plochy do 288 cm2	m	377,160	67,50	25 458,30

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"viz tabulka prvků" (68,6+18,4+195,0+95,16)		377,160		
	VV		Součet		377,160		
219	K	762331814	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy do 450 cm2	m	128,000	79,50	10 176,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"viz tabulka prvků" (128,0)		128,000		
	VV		Součet		128,000		
220	K	762331815	Demontáž vázaných kcí krovů z hranolů průřezové plochy přes 450 cm2	m	83,700	91,40	7 650,18
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"viz tabulka prvků" (83,7)		83,700		
	VV		Součet		83,700		
221	K	762341210	Montáž bednění střech rovných a šikmých sklonu do 60° z hrubých prken na sraz	m2	1 200,000	104,30	125 160,00
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		1200,0		1 200,000		
	VV		Součet		1 200,000		
222	M	60515111	řezivo jehličnaté boční prkno 20-30mm	m3	36,000	9 081,00	326 916,00
	VV		1200*0,03 "Přepočtené koeficientem množství		36,000		
	VV		Součet		36,000		
223	K	762341811	Demontáž bednění střech z prken	m2	1 019,000	32,40	33 015,60
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"viz tabulka prvků" (1019,0)		1 019,000		
	VV		Součet		1 019,000		
224	K	762342314	Montáž laťování na střechách složitých sklonu do 60°	m2	149,500	60,40	9 029,80
225	M	60514101	řezivo jehličnaté lať 10-25cm2	m3	1,794	11 830,00	21 223,02
	VV		149,5*0,012 "Přepočtené koeficientem množství		1,794		
	VV		Součet		1,794		
226	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	37,794	1 695,00	64 060,83
227	K	762510859	Demontáž kce podkladové z desek OSB tl přes 20 mm na pero a drážku šroubovaných	m2	219,900	88,10	19 373,19
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"m.č. 401" 64,9		64,900		
	VV		"revizní lávky_podkroví" 155,0		155,000		
	VV		Součet		219,900		
228	K	762511273	Podlahové kce podkladové z desek OSB tl 15 mm broušených na pero a drážku	m2	323,000	609,80	196 965,40
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"4.NP_konstrukce pochozích lávek_viz v.č. 23" 161,5*2		323,000		
	VV		Součet		323,000		
229	K	762521811	Demontáž podlah bez polštářů z prken a desek tloušťky do 32 mm	m2	4 810,350	50,30	241 960,61
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB1_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (158,2+611,75)*2		1 539,900		
	VV		"skladba BP_AB2_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (146,35+275,9)*3		1 266,750		
	VV		"skladba BP_AB10_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (489,6+72,1)*3		1 685,100		
	VV		"skladba BP_AB11_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (159,3)*2		318,600		
	VV		Součet		4 810,350		
230	K	762522811	Demontáž podlah s polštáři z prken a desek tloušťky do 32 mm	m2	2 974,050	70,10	208 480,91
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_AB1_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (158,2+611,75)		769,950		
	VV		"skladba BP_AB2_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (146,35+275,9)		422,250		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"skladba BP_AB3_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (52,5)*1,5		78,750		
	VV		"skladba BP_AB7-9_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (1135,4) *1,5		1 703,100		
	VV		Součet		2 974,050		
231	K	762822820	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 288 cm2	m	772,100	45,30	34 976,13
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_stropní konstrukce"				
	VV		"viz 1.NP" 583,0		583,000		
	VV		"viz 2.NP" 189,1		189,100		
	VV		Součet		772,100		
232	K	762822830	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy do 450 cm2	m	496,700	56,10	27 864,87
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_stropní konstrukce"				
	VV		"viz 1.NP" 175,0		175,000		
	VV		"viz 2.NP" 321,7		321,700		
	VV		Součet		496,700		
233	K	762822850	Demontáž stropních trámů z hraněného řeziva průřezové plochy přes 540 cm2	m	489,700	88,50	43 338,45
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.07-09, TZ_stropní konstrukce"				
	VV		"viz 1.NP" 168,0		168,000		
	VV		"viz 2.NP" 123,7+198,0		321,700		
	VV		Součet		489,700		
234	K	762841812	Demontáž podbíjení obkladů stropů a střech sklonu do 60° z hrubých prken s omítkou	m2	2 380,100	48,90	116 386,89
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"skladba BP_ABx_odměřeno elektronicky_viz tabul.místnost." (2380,1)		2 380,100		
	VV		Součet		2 380,100		
235	K	762841R01	Demontáž konstrukce stupňovité podlahy	m2	393,664	167,60	65 978,09
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek -----</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"m.č. 204" 9,7*6,35		61,595		
	VV		"m.č. 205" 8,8*6,35		55,880		
	VV		"m.č. 323" 7,02*6,5		45,630		
	VV		"m.č. 301" 8,61*6,47		55,707		
	VV		"m.č. 308" 9,1*6,72		61,152		
	VV		"m.č. 309" (113,7)		113,700		
	VV		Součet		393,664		
236	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské	%	30 669,058	2,85	87 406,81
D	763		Konstrukce suché výstavby				4 625 853,38
237	K	763015R11	D+M _ "A" zavěšený akustický kazetový podhled a polozapuštěným roštem _ kazety 600/600-600/1200/20 mm (skelné vlákno)	m2	1 360,200	1 039,00	1 413 247,80
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství -----</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31" 473,6		473,600		
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31" 473,6		473,600		
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31" 413,0		413,000		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1 360,200		
238	K	763015R12	D+M _ "AS" zavěšený akustický kazetový podhled a viditelným roštem _ kazety 600/600-600/1200/8 mm (SDK s jemnými vpichy)	m2	771,200	680,30	524 647,36
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství -----</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		308,400		
	VV		308,4				
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		385,100		
	VV		385,1				
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		77,700		
	VV		77,7				
	VV		Součet		771,200		
239	K	763015R13	D+M _ "S" zavěšený kazetový podhled a viditelným roštem _ kazety 600/600/12,5 mm (SDK)	m2	54,200	764,20	41 419,64
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství -----</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		30,900		
	VV		30,9				
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		21,200		
	VV		21,2				
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31" 2,1		2,100		
	VV		Součet		54,200		
240	K	763015R14	D+M _ "SI" zavěšený kazetový podhled a viditelným roštem _ kazety 600/600/12,5 mm (SDK impregnovaný)	m2	238,400	764,20	182 185,28
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství -----</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"podhledová skladba_1.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		60,000		
	VV		60,0				
	VV		"podhledová skladba_2.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		88,900		
	VV		88,9				
	VV		"podhledová skladba_3.NP_viz tabul. místn_v.č. 29-31"		89,500		
	VV		89,5				
	VV		Součet		238,400		
241	K	763111341	SDK příčka tl 75 mm profil CW+UW 50 desky 1xDFH2 12,5 s izolací	m2	3,290	1 012,00	3 329,48
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28, TZ"				
	VV		LP4				
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(0,7)		3,290		
	VV		Součet		3,290		
242	K	763111426	SDK příčka tl 150 mm profil CW+UW 100 desky 2xDF 12,5 s izolací	m2	361,464	1 227,00	443 516,33

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		LP1				
	VV		"4.NP_odměřeno elektronicky" 2,95*(122,53)		361,464		
	VV		Součet		361,464		
243	K	763111460	SDK příčka tl 125 mm profil CW+UW 75 desky 2x DF akustická 12,5 s izolací	m2	46,812	1 233,00	57 719,20
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		LP2				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(9,96)		46,812		
	VV		Součet		46,812		
244	K	763111717	SDK příčka základní penetrační nátěr (oboustranně)	m2	600,527	78,90	47 381,58
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		LP4				
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(0,7)		3,290		
	VV		LP1				
	VV		"4.NP_odměřeno elektronicky" 2,95*(122,53)		361,464		
	VV		LP2				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(9,96)		46,812		
	VV		Mezisoučet		411,566		
	VV		LP5				
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(2,87)		13,489		
	VV		LP3				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(6,6)		31,020		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(10,66)		50,102		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(13,56)		63,054		
	VV		LP6				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(1,035)		4,865		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(3,17)		14,899		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(2,48)		11,532		
	VV		Mezisoučet		188,961		
	VV		Součet		600,527		
245	K	763111741	Montáž parotěsné zábrany do SDK příčky	m2	1 012,092	39,40	39 876,42
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		LP4				
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(0,7)*2		6,580		
	VV		LP1				
	VV		"4.NP_odměřeno elektronicky" 2,95*(122,53)*2		722,927		
	VV		LP2				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(9,96)*2		93,624		
	VV		Mezisoučet		823,131		
	VV		LP5				
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(2,87)		13,489		
	VV		LP3				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(6,6)		31,020		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(10,66)		50,102		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(13,56)		63,054		
	VV		LP6				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(1,035)		4,865		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(3,17)		14,899		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(2,48)		11,532		
	VV		Mezisoučet		188,961		
	VV		Součet		1 012,092		
246	M	28329274	folie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu	m2	1 113,301	46,30	51 545,84
	VV		1012,092*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		1 113,301		
	VV		Součet		1 113,301		
247	K	763111771	Příplatek k SDK příčce za rovinnost kvality Q3	m2	1 201,054	118,30	142 084,69
	VV		600,527*2 "Přepočtené koeficientem množství		1 201,054		
	VV		Součet		1 201,054		
248	K	763111811	Demontáž SDK příčky s jednoduchou ocelovou nosnou konstrukcí opláštění jednoduché	m2	168,891	147,90	24 978,98
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" (4,7*8,445)+(1,2*8,95)		50,432		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" (4,7*9,29)+(1,2*13,09)		59,371		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" (4,65*9,28)+(1,2*13,28)		59,088		
	VV		Součet		168,891		
249	K	763121425	SDK stěna předsazená profil CW+UW deska 1xDF 12,5 s izolací	m2	13,489	690,20	9 310,11
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28, TZ"				
	VV		LP5				
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(2,87)		13,489		
	VV		Součet		13,489		
250	K	763121467	SDK stěna předsazená profil CW+UW desky 2xDFH2 12,5 s izolací	m2	175,472	843,00	147 922,90
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28, TZ"				
	VV		LP3				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(6,6)		31,020		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(10,66)		50,102		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(13,56)		63,054		
	VV		LP6				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(1,035)		4,865		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 4,7*(3,17)		14,899		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 4,65*(2,48)		11,532		
	VV		Součet		175,472		
251	K	763131541	SDK pohled desky 2xDF 12,5 jednovrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	232,600	907,10	210 991,46
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"pohledová skladba_4.NP_viz tabul. místn" 232,6		232,600		
	VV		Součet		232,600		
252	K	763131714	SDK pohled základní penetrační nátěr	m2	232,600	39,40	9 164,44
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"pohledová skladba_4.NP_viz tabul. místn" 232,6		232,600		
	VV		Součet		232,600		
253	K	763131751	Montáž parotěsné zábrany do SDK pohledu	m2	232,600	34,50	8 024,70
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"pohledová skladba_4.NP_viz tabul. místn" 232,6		232,600		
	VV		Součet		232,600		
254	M	28329274	fólie PE vyztužená pro parotěsnou vrstvu	m2	255,860	46,30	11 846,32
	VV		232,6*1,1 "Přepočtené koeficientem množství"		255,860		
	VV		Součet		255,860		
255	K	763131771	Příplatek k SDK pohledu za rovinnost kvality Q3	m2	232,600	118,30	27 516,58
256	K	763131831	Demontáž SDK pohledu s jednovrstvou nosnou kci z ocelových profilů opláštění	m2	79,100	118,30	9 357,53
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti" 42,4		42,400		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti" 36,7		36,700		
	VV		Součet		79,100		
257	K	763131R12	Oprava kazetového zavěšeného pohledu	m2	269,700	887,40	239 331,78
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: -demontáže + zpětná montáž s</i> <i>dodáním poškozených prvků SYSTÉMU</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"pohledová skladba_3.NP_PŘEDPOKLAD_bude upřesněno v rámci realizace" 269,7		269,700		
	VV		Součet		269,700		
258	K	763131R13	Oprava SDK plného pohledu na zavěšené nosné jednovrstvé konstrukci	m2	15,000	887,40	13 311,00
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: -demontáže + zpětná montáž s</i> <i>dodáním poškozených prvků SYSTÉMU</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22/29-31, TZ"				
	VV		"pohledová skladba_3.NP_PŘEDPOKLAD_bude upřesněno v rámci realizace" 15,0		15,000		
	VV		Součet		15,000		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
259	K	763135812	Demontáž podhledu kazetového na zavěšeném roštu	m2	211,100	98,60	20 814,46
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti" 61,1		61,100		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti" 103,5		103,500		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místnosti" 46,5		46,500		
	VV		Součet		211,100		
260	K	763164617	SDK obklad kcí š do 0,6 m desky 2xDF 12,5	m	278,500	1 133,90	315 791,15
261	K	763164637	SDK obklad kcí š do 1,2 m desky 2xDF 12,5	m	195,250	1 133,90	221 393,98
262	K	763755R11	Dotávka a osazení veškerých doplňkových prvků SDK PODHLEDOVÝCH konstrukcí (lišť, profilů, výztužných profilů, ukončovacích prvků, dilatačních a přechodových prvků, nanášení na okolní konstrukce .atd)	m2	247,600	108,50	26 864,60
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: SYSTÉMOVÉ PROVEDENÍ (DLE KONKRÉTNÍHO DODAVATELE SYSTÉMU) (specifikace materiálů dle PD a TZ)_SPECIFIKACE A ROZSAH DLE TP KONKRÉTNĚ VYBRANÉHO DODAVATELE</i>				
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
	VV		"rozsah a množství vztaženo na celkovou plochu SDK konstrukcí" 232,6+15,0		247,600		
	VV		Součet		247,600		
263	K	763755R12	Dotávka a osazení veškerých doplňkových prvků SDK SVISLÝCH konstrukcí (lišť, profilů, výztužných profilů, ukončovacích prvků, dilatačních a přechodových prvků, napojení na okolní konstrukce .atd)	m2	600,527	108,50	65 157,18
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: SYSTÉMOVÉ PROVEDENÍ (DLE KONKRÉTNÍHO DODAVATELE SYSTÉMU) (specifikace materiálů dle PD a TZ)_SPECIFIKACE A ROZSAH DLE TP KONKRÉTNĚ VYBRANÉHO DODAVATELE</i>				
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
	VV		"rozsah a množství vztaženo na celkovou plochu SDK konstrukcí"				
	VV		(3,29+361,464+46,812)		411,566		
	VV		(13,489+175,472)		188,961		
	VV		Součet		600,527		
264	K	998763202	Přesun hmot procentní pro dřevostavby	%	43 087,308	7,36	317 122,59
	D	764	Konstrukce klempířské				3 506 558,04
265	K	764001821	Demontáž krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	1 161,000	153,10	177 749,10
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		"ID_ST1-ST16" 1161,0		1 161,000		
	VV		Součet		1 161,000		
266	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	125,000	185,90	23 237,50
267	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	2,000	82,90	165,80
268	K	764002871	Demontáž lemování a oplechování konstrukcí do suti	m	146,600	76,10	11 156,26
269	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	72,800	80,40	5 853,12
270	K	764004821	Demontáž nástřešního žlabu do suti	m	23,800	221,10	5 262,18
271	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	8,500	62,50	531,25
272	K	764020C01	KL-1 - D+M Oplechování atikového zdiva š. 450mm, r.š. 550mm, TiZn plech tl. 0,8mm	bm	125,000	1 920,00	240 000,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

273	K	764020C02	KL-2 - D+M Chrlíč PVC hranatý s integrovanou manžetou z hydroizolační folie, délka 900mm, 100x100mm	ks	1,000	1 688,00	1 688,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

274	K	764020C03	KL-3 - D+M Okapní žlab podokapní půlkruhový, průměr 190mm, r.š. 400mm, TiZn plech tl. 0.8mm	bm	66,300	595,80	39 501,54
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

275	K	764020C04	KL-4 - D+M Kotlík hranatý sběrný, TiZn plech tl. 0.8mm, napojen na odpadní koleno DN150	ks	2,000	1 730,00	3 460,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

276	K	764020C05	KL-5 - D+M Chrlíč PVC hranatý s integrovanou manžetou z hydroizolační folie, délka 700mm, 100x100mm	ks	1,000	1 868,00	1 868,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

277	K	764020C06	KL-6 - D+M Oplechování venkovního parapetu, pozinkovaný plech tl. 0,8mm, r.š. 450mm	ks	1,000	573,00	573,00
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
278	K	764020C07	KL-7 - D+M Lemování zdi s krycím plechem děličího zdíva, r.š. 450+2x350mm, TiZn plech tl. 0,8mm	bm	10,700	2 456,00	26 279,20

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P

279	K	764020C08	KL-8 - D+M Okapní žlab půlkruhový průměr 190mm, r.š. 400mm, TiZn plech tl. 0,8mm	bm	3,500	595,80	2 085,30
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P

280	K	764020C09	KL-9 - D+M Oplechování střechy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 460mm	bm	3,500	1 160,00	4 060,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P

281	K	764020C10	KL-10 - D+M Oplechování střechy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 550mm	bm	2,600	1 400,00	3 640,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P

282	K	764020C11	KL-11 - D+M Okapnice u okraje střechy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 150mm	bm	93,000	392,00	36 456,00
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P

283	K	764020C12	KL-12 - D+M Okapní žlab půlkruhový průměr 190mm, r.š. 400mm, TiZn plech tl. 0,8mm	bm	3,000	595,80	1 787,40
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

P

284	K	764020C13	KL-13 - D+M Oplechování střechy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 550mm	bm	8,000	1 400,00	11 200,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

285	K	764020C14	KL-14 - D+M Oplechování střechy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 460mm	bm	3,000	1 160,00	3 480,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

286	K	764020C15	KL-15 - D+M Okapnice u okraje střechy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 150mm	bm	3,000	392,00	1 176,00
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

287	K	764020C16	KL-16 - D+M Oplechování štítu, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 420mm	bm	7,000	883,00	6 181,00
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

288	K	764020C17	KL-17 - D+M Oplechování štítu, přesah pod KL-16 min. 100mm, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 500mm	bm	7,000	883,00	6 181,00
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

289	K	764020C18	KL-18 - D+M Závětrná lišta, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 250mm	bm	8,100	524,00	4 244,40
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

290	K	764020C19	KL-19 - D+M Nástřešní žlab prům. 150mm, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 660mm	bm	23,800	2 410,00	57 358,00
-----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>				
291	K	764020C20	KL-20 - D+M Střešní vpust' s integrovanou bitumenovou manžetou, materiál PVC, DN 150	ks	4,000	2 240,00	8 960,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>				
292	K	764020C21	KL-21 - D+M Odvětrávací komínek kanalizace, do falcované krytiny, TiZn plech tl. 0,8mm, DN100	ks	8,000	1 030,00	8 240,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>				
293	K	764020C22	KL-22 - D+M Prostup pro kabely do falcované krytiny, včetně oplechování, DN100	ks	3,000	1 030,00	3 090,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>				
294	K	764020C23	KL-23 - D+M Střešní vpust' s integrovanou bitumenovou manžetou, materiál PVC, DN 150 , včetně kompletního odvodnění	kpl.	1,000	2 240,00	2 240,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>				
295	K	764020C24	KL-24 - D+M Jednořadá sněhová zábrana na střeše s falcovanou krytinou	bm	101,700	936,00	95 191,20
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.</i>				
296	K	764020C25	KL-25 - D+M Chrlíč kulatý, vyhřívavý, DN150, délka 750mm	ks	1,000	3 500,00	3 500,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

297	K	764020C26	KL-26 - D+M Střešní vpust' s integrovanou bitumenovou manžetou, materiál PVC, DN 150 , včetně kompletního odvodnění	kpl.	1,000	2 240,00	2 240,00
-----	---	-----------	---	------	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

298	K	764020C27	KL-27 - D+M Napojení z chrliče (KL-25) do stávajícího svislého svodu pomocí kolen a svodu DN150	bm	2,000	1 990,00	3 980,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

299	K	764020C28	KL-28 - D+M Napojení ze střešní vpusti (KL-20) do stávajícího svislého svodu pomocí svodu DN150, délka svodu 1500mm	bm	6,500	1 990,00	12 935,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

300	K	764020C29	KL-29 - D+M Oplechování římsy, TiZn plech tl. 0,8mm, r.š. 1000mm	bm	0,700	2 320,00	1 624,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis klempířských výrobků.

301	K	764141R11	Krytina střechy _ dvojité stojaté drážka _ ze svitků z TiZn (tl. 0,7 mm, ISO 14 025 typ III) předzvětralého (břidlicově šedého) plechu rš 670 mm sklonu do 30° včetně pojistné HI a strukturované dělicí vrstvy	m2	1 164,900	2 268,00	2 641 993,20
-----	---	-----------	---	----	-----------	----------	--------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství -----

VV

"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"skladba_SN1_S1/S15" 1164,9		1 164,900		
	VV		Součet		1 164,900		
302	K	998764203	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské	%	34 591,675	1,37	47 390,59
	D	766	Konstrukce truhlářské				3 026 349,71
303	K	766018C01	D-01 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 700x1970mm	ks	5,000	6 853,00	34 265,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.				
304	K	766018C02	D-02 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, s nadsvětlíkem, 900x1970(2470)mm	ks	2,000	7 050,00	14 100,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.				
305	K	766018C03	D-02a - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	5 078,00	5 078,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.				
306	K	766018C04	D-03 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, s nadsvětlíkem, 900x1970(2470)mm	ks	5,000	7 050,00	35 250,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.				
307	K	766018C05	D-04 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	16,000	5 472,00	87 552,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.				
308	K	766018C06	D-05 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	10,000	5 472,00	54 720,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.				
309	K	766018C07	D-06 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm, s PO	ks	6,000	9 466,00	56 796,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
310	K	766018C08	D-07 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 700x1970mm	ks	8,000	5 472,00	43 776,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
311	K	766018C09	D-08 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	6,000	22 920,00	137 520,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
312	K	766018C10	D-09 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	3,000	7 050,00	21 150,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
313	K	766018C11	D-10 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	2,000	7 050,00	14 100,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
314	K	766018C12	D-11 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	3,000	7 543,00	22 629,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
315	K	766018C13	D-12 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	2,000	7 050,00	14 100,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
316	K	766018C13.1	D-12a - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm, 37dB	ks	2,000	7 543,00	15 086,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
317	K	766018C14	D-13 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm, s PO	ks	2,000	8 381,00	16 762,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
318	K	766018C15	D-14 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 700x1970mm	ks	3,000	5 472,00	16 416,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
319	K	766018C16	D-15 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	2,000	23 420,00	46 840,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
320	K	766018C17	D-16 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm, s PO	ks	2,000	26 720,00	53 440,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
321	K	766018C18	D-17 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm, s PO	ks	2,000	26 720,00	53 440,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
322	K	766018C19	D-18 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	7 543,00	7 543,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
323	K	766018C20	D-18a - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	7 346,00	7 346,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
324	K	766018C21	D-19 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	2,000	4 684,00	9 368,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
325	K	766018C22	D-20 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 700x1970mm	ks	2,000	4 684,00	9 368,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
326	K	766018C23	D-21 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 1300x1970mm	ks	2,000	34 810,00	69 620,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
327	K	766018C24	D-22 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	2,000	7 346,00	14 692,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
328	K	766018C25	D-23 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm, s PO	ks	2,000	10 850,00	21 700,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
329	K	766018C26	D-24 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm, s PO	ks	1,000	27 210,00	27 210,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
330	K	766018C27	D-25 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, posuvné s bočním světlíkem, posuvné křídlo 900x1970mm, otvor 2500x2020mm	ks	1,000	8 628,00	8 628,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.					
331	K	766018C28	D-26 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	19 570,00	19 570,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.					
332	K	766018C29	D-27 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	7 346,00	7 346,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.					
333	K	766018C30	D-28 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	7 346,00	7 346,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.					
334	K	766018C31	D-29 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	7 346,00	7 346,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.					
335	K	766018C32	D-30 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1640mm, s PO	ks	1,000	21 640,00	21 640,00	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.					
336	K	766018C33	D-31 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	1,000	7 247,00	7 247,00	

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
337	K	766018C34	D-32 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm, s PO	ks	1,000	26 720,00	26 720,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
338	K	766018C35	D-33 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	1,000	22 830,00	22 830,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
339	K	766018C36	D-34 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	1,000	5 374,00	5 374,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
340	K	766018C37	D-35 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 600x1970mm	ks	1,000	4 685,00	4 685,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
341	K	766018C38	D-36 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 1600x1970mm, s PO	ks	1,000	23 170,00	23 170,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
342	K	766018C39	D-37 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 1400x1970mm	ks	1,000	36 380,00	36 380,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
343	K	766018C40	D-38 - D+M Dveře plné - dřevěné, 1100x2050mm, vstupní dveře	ks	1,000	26 400,00	26 400,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
344	K	766018C41	D-39 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm, s PO	ks	1,000	27 210,00	27 210,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
345	K	766018C42	D-40 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	22 830,00	22 830,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
346	K	766018C43	D-41 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 900x1970mm	ks	1,000	21 790,00	21 790,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
347	K	766018C44	D-42 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	1,000	5 374,00	5 374,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
348	K	766018C45	D-43 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm, s PO	ks	1,000	8 578,00	8 578,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
349	K	766018C46	D-44 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm	ks	1,000	21 790,00	21 790,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
350	K	766018C47	D-45 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 1300x1970mm	ks	1,000	35 400,00	35 400,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
351	K	766018C48	D-46 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 1100x1970mm, s PO	ks	1,000	8 184,00	8 184,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
352	K	766018C49	D-47 - D+M Dveře, dřevěný rám s požární výplní, prosklená výplň, 1600x1970mm, včetně dřevěné zárubně, s PO	ks	1,000	107 870,00	107 870,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
353	K	766018C50	D-59 - D+M Dveře plné - odlehčené DTD, 800x1970mm, s PO	ks	3,000	9 466,00	28 398,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
354	K	766018C51	D-60 - D+M Dveře částečně prosklené - odlehčené DTD, s nadsvětlíkem, 1300x1970(2720)mm	ks	1,000	13 210,00	13 210,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
355	K	766018C52	D-61 - D+M Dveře plné - plastové profily, 900x1850mm, včetně zárubně a AL prahu	ks	1,000	13 130,00	13 130,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				
356	K	766018C53	D-62 - D+M Dveře plné - plastové profily, 900x1560mm, včetně zárubně a AL prahu	ks	1,000	11 070,00	11 070,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</p>				

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
357	K	766018C53_	D-63 - D+M Dveře plné s PO - odlehčené DTD, 900x1970mm, včetně ptotipožární zárubně, kování a dřevěného prahu s těsněním	ks	1,000	16 860,00	16 860,00
358	K	766018C54	R1 - D+M Stávající dřevěné dvoukřídlé dveře 2180x3100+1100mm, křídla částečně prosklené - repase výrobku	ks	1,000	80 210,00	80 210,00

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří - historické dveře - repase.

P

359	K	766018C55	R2 - D+M Stávající dřevěné dvoukřídlé dveře 2180x3100+1100mm, křídla částečně prosklené - repase výrobku	ks	1,000	80 210,00	80 210,00
-----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří - historické dveře - repase.

P

360	K	766018C56	O-01 - D+M Okno dvoukřídlé s nadsvětlíkem, plastové rámy, 1180x2300mm	ks	1,000	21 410,00	21 410,00
-----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.

P

361	K	766018C57	O-04 - D+M Okno pevné, dřevěné rámy, 1600x1220mm	ks	2,000	7 700,00	15 400,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.

P

362	K	766018C58	O-05 - D+M Okno výsuvné, dřevěné rámy, 2000x1450mm	ks	1,000	20 020,00	20 020,00
-----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.

P

363	K	766018C58.1	O-06 - D+M Okno pevné, bezráám. zasklení bezpečnostním sklem, výřez 250x20 mm, 1610x970 mm	ks	1,000	16 940,00	16 940,00
-----	---	-------------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.

P

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
364	K	766018C59	SO-01 - D+M Střešní světlík, výklopný, dřevěné rámy, 450x550mm	ks	11,000	14 790,00	162 690,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis střešních oken.</i>					
365	K	766018C60	SO-02 - D+M Střešní výlez, otevíravý, dřevěné rámy, 800x820mm	ks	1,000	6 409,00	6 409,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis střešních oken.</i>					
366	K	766018C61	Z-02 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm, zárubeň s nadsvětlíkem	ks	2,000	12 940,00	25 880,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.</i>					
367	K	766018C62	Z-03 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm, zárubeň s nadsvětlíkem	ks	5,000	12 940,00	64 700,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.</i>					
368	K	766018C63	Z-05 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 1300x1970mm	ks	1,000	5 512,00	5 512,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.</i>					
369	K	766018C64	Z-06 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 1600x1970mm, s PO	ks	1,000	7 592,00	7 592,00	
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.</i>					
370	K	766018C65	Z-07 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm, s PO	ks	1,000	6 113,00	6 113,00	

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

371	K	766018C66	Z-11 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 1400x1970mm	ks	1,000	5 512,00	5 512,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

372	K	766018C67	Z-15 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 800x1970mm	ks	4,000	4 358,00	17 432,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

373	K	766018C68	Z-16 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm	ks	4,000	4 358,00	17 432,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

374	K	766018C69	Z-17 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 800x1970mm	ks	5,000	4 358,00	21 790,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

375	K	766018C70	Z-18 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm, s PO	ks	3,000	6 113,00	18 339,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

376	K	766018C71	Z-26 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm	ks	12,000	4 358,00	52 296,00
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

377	K	766018C72	Z-27 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 900x1970mm, s PO	ks	2,000	6 113,00	12 226,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

378	K	766018C73	Z-28 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 1300x1970mm	ks	2,000	5 512,00	11 024,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

379	K	766018C74	Z-32 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 800x1970mm, s PO	ks	1,000	6 113,00	6 113,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

380	K	766018C75	Z-38 - D+M Zárubeň dřevěná obložková, tl. 100mm, 800x1970mm, s PO	ks	2,000	6 113,00	12 226,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - obložkové.

381	K	766018C76	T-01 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	15,736	3 219,00	50 654,18
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

382	K	766018C77	T-02 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	4,560	3 219,00	14 678,64
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

383	K	766018C78	T-03 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	22,988	3 219,00	73 998,37
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

384	K	766018C79	T-04 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	13,170	3 219,00	42 394,23
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

385	K	766018C80	T-05 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	29,010	3 219,00	93 383,19
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

386	K	766018C81	T-06 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	10,504	3 219,00	33 812,38
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

387	K	766018C82	T-07 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	11,585	3 219,00	37 292,12
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

388	K	766018C83	T-08 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	2,465	3 219,00	7 934,84
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

389	K	766018C84	T-09 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	7,454	3 219,00	23 994,43
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

390	K	766018C85	T-10 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	3,737	3 219,00	12 029,40
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

391	K	766018C85.1	T-10a - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	3,636	3 219,00	11 704,28
-----	---	-------------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

392	K	766018C86	T-11 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	29,210	3 219,00	94 026,99
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

393	K	766018C87	T-12 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	10,666	3 219,00	34 333,85
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

394	K	766018C88	T-13 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	11,353	3 219,00	36 545,31
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

395	K	766018C89	T-14 - D+M WC kabina výšky 2,02m - LTD deska tl. 28mm	m2	15,813	3 219,00	50 902,05
-----	---	-----------	---	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

396	K	766018C90	T-17 - D+M Vnitřní okenní parapet z masivu - dub, 2000/180/25mm	bm	2,000	355,00	710,00
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

397	K	766018C91	T-18 - D+M Vnitřní okenní parapet z masivu - dub, 1600/600/25mm	bm	1,600	355,00	568,00
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

398	K	766018C92	T-19 - D+M Vnitřní okenní parapet z masivu - dub, 1600/80/25mm	bm	3,200	355,00	1 136,00
-----	---	-----------	--	----	-------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

399	K	766018C93	T-20 - D+M Vnitřní okenní parapet z masivu - dub, 1450/450/25mm	bm	1,450	355,00	514,75
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

400	K	766018C94	T-21 - D+M Vnitřní okenní parapet z masivu - dub, 2200/450/25mm	bm	2,200	355,00	781,00
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	----------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

401	K	766018C95	T-22 - D+M Vnitřní okenní parapet z masivu - dub, 1180/250/25mm	bm	1,180	355,00	418,90
-----	---	-----------	---	----	-------	--------	--------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis truhlářských výrobků - WC kabina.

402	K	766020R01	D+M _samolepící MDF panel podlah (3+4 mm , 5,3 kg/m2) + PP pěnovka laminovaná s metalickou PP folií (horní vrstva se samolepící páskou š 200 mm pro překrytí spojů) tl. 4,5 mm	m2	93,000	2 092,00	194 556,00
-----	---	-----------	--	----	--------	----------	------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství

VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
VV			"skladba podlahová_AN8_1.NP_viz SKŘ - md1-md4"		93,000		
VV			Součet		93,000		

403	K	766629513	Příplatek k montáži oken rovné ostění perlínka připojovací spára do 20 mm - pásky/folie	m	94,500	197,60	18 673,20
-----	---	-----------	---	---	--------	--------	-----------

404	K	998766203	Přesun nmot procentní pro konstrukce truhlářská	%	29 987,611	0,92	27 588,60
-----	---	-----------	---	---	------------	------	-----------

D	767		Konstrukce zámečnické				4 839 513,92
---	-----	--	-----------------------	--	--	--	--------------

405	K	767016R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	2 266,360	123,30	279 442,19
-----	---	-----------	---	----	-----------	--------	------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Specifikace / rozsah provedení - viz TZ: -----dodávka a výroba ocelových prvků a konstrukcí - dle zadání a PD -dodávka veškerých spojovacích a kotevních prvků -podlití nebo podkladní vrstva pod kotevními prvky/zhlavím nosníků - kompletní povrchové úpravy prvků dle požadavků PD a PBŘ -veškeré přesuny/zdvíhací technika a kompletní montážní práce -kompletní montážní / usazovací a kotevní práce -----dílenská dokumentace vč. statického přepočtu -ostatní nespecifikované práce a dodávky, které bezprostředně souvisí s provedení předmětného prvku/konstrukce dle zadávací dokumentace -veškeré náklady na dodávku (včetně ztrátého) a provedení jsou obsaženy v jednotkové ceně

VV			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
VV			"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
VV			"prvky krovu" 76,94+2189,42		2 266,360		
VV			Součet		2 266,360		

406	K	767019C01	D-48 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s nadsvětlikem, s PO, 1790x2100(3300)mm	ks	2,000	164 620,00	329 240,00
-----	---	-----------	---	----	-------	------------	------------

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
407	K	767019C02	D-49 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s nadsvětlíkem, s PO, 2100x2100(3450)mm	ks	1,000	192 740,00	192 740,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
408	K	767019C03	D-50 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s bočním a nad-světlíkem, s PO, dveře 1800x2100mm, otvor 2450x3300mm	ks	1,000	192 170,00	192 170,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
409	K	767019C04	D-51 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s bočním a nad-světlíkem, s PO, dveře 1800x2100mm, otvor 2500x3300mm	ks	1,000	192 170,00	192 170,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
410	K	767019C05	D-52 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s bočním a nad-světlíkem, s PO, dveře 1800x2100mm, otvor 2770x3300mm	ks	1,000	203 320,00	203 320,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
411	K	767019C06	D-53 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s nadsvětlíkem, s PO, 1450x2100(2600)mm	ks	1,000	120 860,00	120 860,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
412	K	767019C07	D-54 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s nadsvětlíkem, s PO, 1790x2100(3300)mm	ks	1,000	164 620,00	164 620,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
413	K	767019C08	D-55 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s bočním a nad-světlíkem, s PO, dveře 1800x2100mm, otvor 2500x3300mm	ks	1,000	193 870,00	193 870,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
414	K	767019C09	D-56 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s bočním a nad-světlíkem, s PO, dveře 1800x2100mm, otvor 2500x3300mm	ks	1,000	193 870,00	193 870,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
415	K	767019C10	D-57 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s bočním a nad-světlíkem, s PO, dveře 1800x2100mm, otvor 2610x3300mm	ks	2,000	203 080,00	406 160,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
416	K	767019C11	D-58 - D+M Dveře - AL profily, prosklená výplň, s nadsvětlíkem, s PO, 2100x2100(3450)mm	ks	1,000	192 740,00	192 740,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis dveří.</i></p>				
417	K	767019C12	O-02 - D+M Okno pevné, AL rámeček, s PO, 1450x2500mm	ks	1,000	42 630,00	42 630,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.</i></p>				
418	K	767019C13	O-03 - D+M Okno pevné, AL rámeček, s PO, 2200x2500mm	ks	1,000	66 560,00	66 560,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis oken.</i></p>				
419	K	767019C14	Z-01 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 700x1970mm	ks	5,000	2 465,00	12 325,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.</i></p>				
420	K	767019C15	Z-04 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 1100x1970mm, s PO	ks	1,000	3 451,00	3 451,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.</i></p>				
421	K	767019C16	Z-08 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 800x1970mm, s PO	ks	1,000	2 958,00	2 958,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.</i></p>				
422	K	767019C17	Z-10 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 1100x2050mm	ks	1,000	3 451,00	3 451,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.</i></p>				
423	K	767019C18	Z-12 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 1450x2100mm, s PO, zárubeň s nadsvětlíkem	ks	1,000	4 141,00	4 141,00
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.</i></p>				
424	K	767019C19	Z-13 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 900x1970mm	ks	3,000	7 691,00	23 073,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

425	K	767019C20	Z-14 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 125mm, 700x1970mm	ks	3,000	7 691,00	23 073,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

426	K	767019C21	Z-19 - D+M Zárubeň ocelová - SHt tl. 100mm, 900x1970mm, s PO	ks	5,000	10 750,00	53 750,00
-----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

427	K	767019C22	Z-20 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 900x1970mm	ks	5,000	2 564,00	12 820,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

428	K	767019C23	Z-21 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 100mm, 800x1970mm	ks	6,000	2 564,00	15 384,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

429	K	767019C24	Z-22 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 125mm, 800x1970mm	ks	6,000	2 564,00	15 384,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

430	K	767019C25	Z-23 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 125mm, 800x1970mm	ks	7,000	2 564,00	17 948,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

431	K	767019C26	Z-24 - D+M Zárupeň ocelová - YHt tl. 125mm, 700x1970mm	ks	9,000	2 564,00	23 076,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

432	K	767019C27	Z-25 - D+M Zárupeň ocelová - YHt tl. 100mm, 800x1970mm	ks	11,000	2 564,00	28 204,00
-----	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

433	K	767019C28a	Z-29 - D+M Zárupeň ocelová - YHt tl. 100mm, 1600x1970mm, s PO, pro dvoukřídlé dveře	ks	1,000	3 451,00	3 451,00
-----	---	------------	---	----	-------	----------	----------

434	K	767019C28	Z-30 - D+M Zárupeň ocelová - YHt tl. 100mm, 600x1970mm	ks	1,000	2 465,00	2 465,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

435	K	767019C29	Z-31 - D+M Zárupeň ocelová - YHt tl. 100mm, 700x1970mm	ks	1,000	2 465,00	2 465,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

436	K	767019C30	Z-33 - D+M Zárupeň ocelová - SHt tl. 100mm, 800x1970mm, s PO	ks	2,000	10 750,00	21 500,00
-----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

437	K	767019C31	Z-34 - D+M Zárupeň ocelová - YHt tl. 100mm, 800x1970mm, s PO	ks	1,000	2 958,00	2 958,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

438	K	767019C32	Z-35 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 125mm, 900x1640mm, s PO	ks	1,000	3 451,00	3 451,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

439	K	767019C33	Z-37 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 150mm, 900x1970mm, s PO	ks	1,000	3 254,00	3 254,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

440	K	767019C34	Z-39 - D+M Zárubeň ocelová - SHt tl. 100mm, 900x1970mm, s PO	ks	2,000	10 750,00	21 500,00
-----	---	-----------	--	----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

441	K	767019C35	Z-41 - D+M Zárubeň ocelová - SHt tl. 125mm, 900x1970mm	ks	1,000	2 958,00	2 958,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

442	K	767019C36	Z-42 - D+M Zárubeň ocelová - YHt tl. 125mm, 1300x1970mm, zárubeň s nadsvětlíkem	ks	1,000	7 395,00	7 395,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zárubní - plechové.

443	K	767019C37	Z-43 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 1650x2500mm	ks	2,000	14 300,00	28 600,00
-----	---	-----------	---	----	-------	-----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
444	K	767019C38	Z-44 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 1000x2350mm	ks	4,000	12 330,00	49 320,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
445	K	767019C39	Z-45 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 1580x2500mm	ks	4,000	13 820,00	55 280,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
446	K	767019C40	Z-46 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 2000x3500mm	ks	5,000	14 840,00	74 200,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
447	K	767019C41	Z-47 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 1600x2500mm	ks	9,000	13 820,00	124 380,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
448	K	767019C42	Z-48 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 1380x2500mm	ks	20,000	13 390,00	267 800,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
449	K	767019C43	Z-49 - D+M Plně zatemňující roleta na okna v interiéru, elektromotor, 1500x2500mm	ks	8,000	13 820,00	110 560,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
450	K	767019C44	dm - D+M Sklopné madlo k WC, délky 800mm, ocelová trubka prům. 32mm	ks	5,000	596,50	2 982,50
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků)</p>				
451	K	767019C45	dm - D+M Pevné madlo délky 450mm, ocelová trubka prům. 32mm	ks	5,000	529,50	2 647,50
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků)</p>				
452	K	767019C46	dm - D+M Pevné madlo délky 900mm, ocelová trubka prům. 32mm	ks	1,000	600,50	600,50
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků)</p>				
453	K	767019C47.1	Z-53 - D+M Čistící zóna vhodná do interiéru, 3500x2450mm	ks	1,000	10 521,00	10 521,00
454	K	767019C48.1	Z-66 - D+M Čistící zóna vhodná do interiéru, 2610x1500mm	ks	1,000	10 521,00	10 521,00
455	K	767019C49.1	Z-54 - D+M Gumová čistící zóna, 3500x2050mm, výška 16mm, v AL rámu	ks	1,000	4 457,00	4 457,00
456	K	767019C49a	Z-64 - D+M Gumová čistící zóna, 2610x1960mm, výška 16mm, v AL rámu	ks	1,000	4 457,00	4 457,00
457	K	767019C50	Z-55 - D+M Interiérové vertikální látkové žaluzie, manuální ovládání, 1450x2600mm	ks	10,000	2 957,00	29 570,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
458	K	767019C51	Z-56 - D+M Interiérové vertikální látkové žaluzie, manuální ovládání, 1600x2600mm	ks	19,000	3 162,00	60 078,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
459	K	767019C52	Z-57 - D+M Interiérové vertikální látkové žaluzie, manuální ovládání, 1350x2600mm	ks	9,000	2 822,00	25 398,00
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
460	K	767019C53	Z-58 - D+M Interiérové vertikální látkové žaluzie, manuální ovládání, 2950x2600mm	ks	1,000	4 997,00	4 997,00

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
461	K	767019C54	Z-59 - D+M Protidešťová žaluzie pro VZT, osazena na fasádě, materiál AL, 600x800mm	ks	1,000	1 207,00	1 207,00
			<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
462	K	767019C55	Z-60 - D+M Protidešťová žaluzie pro VZT, osazena na fasádě, materiál AL, 900x800mm	ks	6,000	1 810,00	10 860,00
			<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
463	K	767019C56	Z-61 - D+M Revizní dvířka neviditelná pod obklad, do SDK i do zděné stěny, 300x300mm	ks	9,000	218,90	1 970,10
			<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
464	K	767019C57	Z-62 - D+M Revizní dvířka neviditelná pod obklad, do zděné stěny, 400x300mm	ks	5,000	889,40	4 447,00
			<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
465	K	767019C58	Z-63 - D+M Lehká dvoudílná opona na kolejnici, zakrývaná plocha 6580x4000mm, materiál polyesterový molton	ks	1,000	56 760,00	56 760,00
			<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
466	K	767019C60	Z-68 - D+M Dřevěné dubové madlo prům. 50mm + vnitřní vložená plochá ocel 30x16mm	bm	3,310	5 808,00	19 224,48

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
467	K	767019C61	Z-70 - D+M Dřevěné dubové madlo prům. 50mm + vnitřní vložená plochá ocel 30x16mm	bm	3,640	6 212,00	22 611,68
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
468	K	767019C62	Z-74 - D+M Celoprosklené zábradlí galerie, výška 1m, včetně dubového madla	bm	8,825	14 790,00	130 521,75
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
469	K	767019C63	Z-75 - D+M Celoprosklené zábradlí galerie, výška 1m, včetně dubového madla	bm	9,930	14 790,00	146 864,70
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
470	K	767019C64	Z-76 - D+M Celoprosklené zábradlí galerie, výška 1m, včetně dubového madla	bm	8,875	14 790,00	131 261,25
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků - rolety, žaluzie.</p>				
471	K	767019C65	Z-77 - D+M Celoprosklené zábradlí galerie, výška 1m, včetně dubového madla	bm	13,110	14 790,00	193 896,90
	P		<p>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.</p>				
472	K	767019C66	Z-78 - D+M Nerezové odnímatelné zábradlí prům. 42,4/2mm, výška horní hrany min. 900mm, délka 1480mm	ks	4,000	6 567,00	26 268,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

473	K	767019C67	Z-79 - D+M Nerezové odnímatelné zábradlí prům. 42,4/2mm, výška horní hrany min. 900mm, délka 1680mm	ks	1,000	7 454,00	7 454,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

474	K	767019C68	Z-80 - D+M Nerezové odnímatelné zábradlí prům. 42,4/2mm, výška horní hrany min. 900mm, délka 1550mm	ks	2,000	6 877,00	13 754,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

475	K	767019C69	Z-81 - D+M Nerezové odnímatelné zábradlí prům. 42,4/2mm, výška horní hrany min. 900mm, délka 2100mm	ks	1,000	9 318,00	9 318,00
-----	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

476	K	767019C70	Z-82 - D+M Gumová čistící zóna, 2000x4810mm, výška 16mm, v AL rámu	ks	1,000	4 457,00	4 457,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

477	K	767019C71	Z-83 - D+M AL žebřík, délky 2800mm	ks	1,000	3 747,00	3 747,00
-----	---	-----------	------------------------------------	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

478	K	767019C72	Z-84 - D+M Roleta ke kuchyňské lince, látková roleta ovládaná řetízem, 2850x1250mm	ks	1,000	1 479,00	1 479,00
-----	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

P Č	Typ p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	----------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

479	K	767019C73	Z-85 - D+M Mříž s dvoukřídlými dveřmi 1420x1750mm, rozměr mříže 2290x1800mm	kg	75,000	133,10	9 982,50
-----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

480	K	767019C74	Z-86 - D+M repase kovového histor. profilovaného zábradlí schodiště, výška 900, dl. 6700 mm, bližší specifikace viz doplnění tabulek PSV	KPL	1,000	14 860,00	14 860,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

481	K	767019C75	Z-87 - D+M repase kovového histor. profilovaného zábradlí schodiště, výška 900, dl. 4000 mm, bližší specifikace viz doplnění tabulek PSV	KPL	1,000	8 874,00	8 874,00
-----	---	-----------	--	-----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu. V jednotkové ceně započítáno: dodávka, výroba, montáž/osazení/kotvení (vč.kotvicích prvků), povrchová úprava. Kompletní specifikace viz výpis zámečnických výrobků.

482	K	998767203	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce	%	47 696,626	1,52	72 498,87
-----	---	-----------	---	---	------------	------	-----------

D	771	Podlahy z dlaždic					448 001,71
---	-----	-------------------	--	--	--	--	------------

483	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	302,170	44,40	13 416,35
-----	---	-----------	---------------------------------------	----	---------	-------	-----------

VV "rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 80,7 80,700

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 94,5 94,500

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 99,5 99,500

VV Mezisoučet 274,700

VV "výklenky a ostatní plocha" 0,1*274,7 27,470

VV Součet 302,170

484	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	302,170	32,50	9 820,53
-----	---	-----------	-----------------------------	----	---------	-------	----------

VV "rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 80,7 80,700

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 94,5 94,500

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 99,5 99,500

VV Mezisoučet 274,700

VV "výklenky a ostatní plocha" 0,1*274,7 27,470

VV Součet 302,170

485	K	771151012	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	302,170	277,10	83 731,31
-----	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 80,7		80,700		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 94,5		94,500		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 99,5		99,500		
	VV		Mezisoučet		274,700		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*274,7		27,470		
	VV		Součet		302,170		
486	K	771574266	Montáž podlah keramických protiskluzných lepených flexibilním lepidlem	m2	302,170	542,30	163 866,79
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V jednotkové ceně také zahrnuté náklady na montáž souvisejících obvodových systémových soklů + veškerých lišt a profilů				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 80,7		80,700		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 94,5		94,500		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 99,5		99,500		
	VV		Mezisoučet		274,700		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*274,7		27,470		
	VV		Součet		302,170		
487	M	59761R30	dlaždice keramické protiskluzné	m2	347,496	438,70	152 446,50
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: -systémová dodávka + související systémové soklíky (viz PD a TZ) ----- ----- V jednotkové ceně zahrnuté náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) ----- ----- KERAMICKÁ DLAŽBA mm -KERAMICKÁ DLAŽBA SE SPÁROVACÍ FLEXIBILNÍ HMOTOU 9 mm PROTISKLUZNOST ZA MOKRA R10 KOEFICIENT TŘENÍ ZA MOKRA $\mu \geq 0,6$ TŘÍDA ODOLNOSTI PEI 3 -POKLÁDACÍ LEPIDLO 2-3 mm				
	VV		302,17*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		347,496		
	VV		Součet		347,496		
488	K	771577R04	Příplatek k vnitřním dlažbám za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m2	302,170	29,60	8 944,23
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Množství/rozsah - VZTAŽEN NA CELKOVOU PLOCHU vnitřních dlažeb. (specifikace materiálů dle PD a TZ)_SPECIFIKACE A ROZSAH DLE TP KONKRÉTNĚ VYBRANÉHO DODAVATELE ----- -----				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 80,7		80,700		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 94,5		94,500		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 99,5		99,500		
	VV		Mezisoučet		274,700		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*274,7		27,470		
	VV		Součet		302,170		
489	K	998771203	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic	%	4 322,257	3,65	15 776,00
	D	772	Podlahy z kamene				605 646,52
490	K	772015R01	Restaurování kamenných schodišť	m	365,200	788,80	288 069,76

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek -----

----- restaurátorský záměr zastavení procesu eroze, vyzdravení kamene v rámci konceptu Estetika&Praktičnost (hezký vzhled a snadná údržba) je zapotřebí opravit veškerá poškození, repasovat spáry, mechanickým opracováním přetvořit aktuální zchátralý kámen na zcela nový povrch finální provedení je nutno ošetřit ochrannou impregnací - základní nátěr hydrofobním konsolidantem (proti erozi solí, proti vsakování vody) lze případně doplnit o další funkce pískovec je díky své struktuře náchylný k zanášení, charakter brusného kamene vyžaduje specifické nástroje a povrch je nutno zanechat zcela hladký, bez drápanců po hrubém broušení či frézování (zaleštěný povrch) výsledkem procedury je zdravý, odolný, zcela nový a snadno udržovatelný kámen viz. ilustrační fotografie z probíhající realizace postup formátování stupnic a čela podstupnic, založení fazet jehličkování profilovaných podstupnic jehličkování nebo frézování a broušení boku ramen (bude upřesněno podle typu opracování a aktuálního stavu) laborace opravné směsi oprava poškození, včetně tmelení konzol zábradlí, které kazí vzhled broušení hrubé a jemné stupnic, čela podstupnic a hran úprava hran fazet zaleštění stupnic a čela podstupnic, vč. fazet repase spár ochranná impregnace 3 aplikace (godulský pískovec je náchylný k erozi a má vysokou nasákavost, na impregnaci dramaticky závisí životnost a bezvadný stav kamene)

VV "rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"

VV "schodišťové stupně" (2*79*2)+(3,5*8)+(2,65*8) 365,200

VV Součet 365,200

491	K	772015R02	Restaurování kamenných stávajících podlah	m2	185,500	1 578,00	292 719,00
-----	---	-----------	---	----	---------	----------	------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Kompletní provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek -----

----- restaurátorský záměr zastavení procesu eroze, vyzdravení kamene v rámci konceptu Estetika&Praktičnost (hezký vzhled a snadná údržba) je zapotřebí opravit veškerá poškození, repasovat spáry, mechanickým opracováním přetvořit aktuální zchátralý kámen na zcela nový povrch finální provedení je nutno ošetřit ochrannou impregnací - základní nátěr hydrofobním konsolidantem (proti erozi solí, proti vsakování vody) lze případně doplnit o další funkce pískovec je díky své struktuře náchylný k zanášení, charakter brusného kamene vyžaduje specifické nástroje a povrch je nutno zanechat zcela hladký, bez drápanců po hrubém broušení či frézování (zaleštěný povrch) výsledkem procedury je zdravý, odolný, zcela nový a snadno udržovatelný kámen viz. ilustrační fotografie z probíhající realizace postup formátování povrchu / prvků frézování a broušení (bude upřesněno podle typu opracování a aktuálního stavu) laborace opravné směsi oprava poškození, včetně tmelení zaleštění ochranná impregnace 3 aplikace (godulský pískovec je náchylný k erozi a má vysokou nasákavost, na impregnaci dramaticky závisí životnost a bezvadný stav kamene)

VV "rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"

VV "podlahové nášlapy stávající_1.NP" 41,7+26,7 68,400

VV "podlahové nášlapy stávající_2.NP" 32,9+26,5 59,400

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"podlahové nášlapy stávající_3.NP" 25,1+32,6		57,700		
	VV		Součet		185,500		
492	K	998772202	Přesun hmot procentní pro podlahy z kamene	%	5 807,888	4,28	24 857,76
	D	773	Podlahy z litého teraca				291 651,59
493	K	773511260	Podlaha z přírodního litého teraca prostá tloušťky do 20 mm	m2	71,830	2 785,00	200 046,55
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 65,3		65,300		
	VV		Mezisoučet		65,300		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*65,3		6,530		
	VV		Součet		71,830		
494	M	58346R22	drť pro teracové lité podlahy _ frakce 2/4	t	4,310	285,90	1 232,23
	VV		71,83*0,06 "Přepočtené koeficientem množství		4,310		
	VV		Součet		4,310		
495	K	773519195	Příplatek k podlahám z přírodního litého teraca za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky	m2	143,660	564,60	81 110,44
	VV		71,83*2 "Přepočtené koeficientem množství		143,660		
496	K	998773203	Přesun hmot procentní pro podlahy teracové lité	%	2 823,892	3,28	9 262,37
	D	776	Podlahy povlakové				4 354 485,23
497	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	2 997,368	44,40	133 083,14
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"koberce" 173,14		173,140		
	VV		"PVC" 2710,158+114,07		2 824,228		
	VV		Součet		2 997,368		
498	K	776121111	Vodou ředitelná penetrace savého podkladu povlakových podlah ředěná v poměru 1:3	m2	2 997,368	32,50	97 414,46
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"koberce" 173,14		173,140		
	VV		"PVC" 2710,158+114,07		2 824,228		
	VV		Součet		2 997,368		
499	K	776141112	Vyrovnání podkladu povlakových podlah stěrkou pevnosti 20 MPa tl 5 mm	m2	2 997,368	277,10	830 570,67
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"koberce" 173,14		173,140		
	VV		"PVC" 2710,158+114,07		2 824,228		
	VV		Součet		2 997,368		
500	K	776201811	Demontáž lepených povlakových podlah bez podložky ručně	m2	2 661,350	103,50	275 449,73
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnuté náklady na demontáž souvisejících obvodových soklů.</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.01-05/11-12, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místností" 580,6+78,5		659,100		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místností" 516,4+298,2		814,600		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky_viz tab.místností" 417,7		417,700		
	VV		Mezisoučet		1 891,400		
	VV		"druhé vrstvy nášlapů" (158,2+611,75)		769,950		
	VV		Součet		2 661,350		
501	K	776211111	Lepení textilních pásů	m2	173,140	221,90	38 419,77
	P		<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně také zahrnuté náklady na montáž souvisejících obvodových systémových soklů + veškerých lišt a profilů</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 80,7		80,700		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 76,7		76,700		
	VV		Mezisoučet		157,400		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*157,4		15,740		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		173,140		
502	M	69751R00	dodávka povlakové podlahové krytiny - zátěžový koberec	m2	199,111	488,10	97 186,08
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: -systémová dodávka + související systémové soklíky (viz PD a TZ) ----- ----- V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) ----- ----- KOBEREC 7,2 mm - Zátěžový koberec, výška vlasu 3,5 mm, celková tl. 7,2 mm - Kročejoyvý útlum ΔLw 26 dB -Třída hořlavosti Cf1 - s1 (Euroclass) -Třída zátěže 33 (stálé zatížení kolečkovými židlemi - EN 1370)				
	VV		173,14*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		199,111		
	VV		Součet		199,111		
503	K	776221111	Lepení pásů z PVC standardním lepidlem	m2	2 710,158	241,60	654 774,17
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V jednotkové ceně také zahrnutý náklady na montáž souvisejících obvodových systémových soklů + veškerých lišt a profilů				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 813,08		813,080		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 823,4		823,400		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 827,3		827,300		
	VV		Mezisoučet		2 463,780		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*2463,78		246,378		
	VV		Součet		2 710,158		
504	M	28411R00	dodávka povlakové podlahové krytiny - PVC	m2	2 981,174	610,30	1 819 410,49
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: -systémová dodávka + související systémové soklíky (viz PD a TZ) ----- ----- V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) ----- ----- PVC - HOMOGENNÍ VI 2 mm -Vysoce zátěžová homogenní biovinyllová (PVC) podlahová krytina v rolích. -Celková tloušťka 2mm, leždem tvrzená povrchová úprava s vysokou odolností vůči chemikáliím nevyžadující aplikaci ochranných emulzí. - Reakce na oheň Bfl-s1, obsahuje bioplastifikátor, váha ≤ 2580 g/m2, - součinitel smykového tření dle ČSN 744507 = 0,6. -TVOC po 28 dnech < 10µg/ m3 dle ISO 16000-6. -Bez obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR (karcinogeny, mutageny, reprotoxika dle REACH).				
	VV		2710,158*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		2 981,174		
	VV		Součet		2 981,174		
505	K	776221121	Lepení antistatických pásů z PVC systémovým lepidlem	m2	114,070	290,90	33 182,96
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V jednotkové ceně také zahrnutý náklady na montáž souvisejících obvodových systémových soklů + veškerých lišt a profilů				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_1.NP" 24,1		24,100		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP" 8,7		8,700		
	VV		"nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP" 70,9		70,900		
	VV		Mezisoučet		103,700		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*103,7		10,370		
	VV		Součet		114,070		
506	M	28411R05	dodávka povlakové podlahové krytiny - PVC antistatické	m2	131,181	876,60	114 993,26

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: -systémová dodávka + související systémové soklíky (viz PD a TZ) -----

----- V jednotkové ceně zahrnuté náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) -----

----- ANTISTATICKÉ PVC 2

mm -Homogenní neválcované PVC ve čtvercích bez ftalátů -

Hodnota el. odporu je $5 \times 10^4 \leq R \leq 10^6$ -Rozměry čtverců

615mm x 615mm -Celková tloušťka 2 mm -Třídy zátěže 34/43

-Rozměrová stálost dle EN 434 je $\leq 0,05\%$ - Zbytkový otlak

dle EN 433 je 0,035mm -Součinitel smykového tření dle

ČSN je $\mu \geq 0,6$ -Reakce na oheň dle EN13501-1: třída Bfl S1 -

Splňuje normu pro čisté proozy ISO 14644-1 třída 4 -Splňuje

normu pro čisté proozy ISO 14644-8 (TVOC 23°C/90°C) třída

-9,1 -Biologická odolnost dle ISO 846 intenzita růstu 0 -

Adheze mikroorganismů dle ISO 14698-1 třída A-B -Třída

čistitelnosti dle ISO 14644-9 úspěšnost čištění více než 99

% - Vynikající chemická odolnost dle ISO 26787/ EN423 bez

nutnosti nanášení dalších povrchových úprav -Možnost

oprav stejným materiálem bez nutnosti výměny čtverců

VV 114,07*1,15 "Přepočtené koeficientem množství 131,181

VV Součet 131,181

507	K	776223111	Spoj povlakových podlahovin z PVC svařováním za tepla	m	5 648,000	24,70	139 505,60
-----	---	-----------	---	---	-----------	-------	------------

508	K	776521111	Lepení pásů z PVC na stěnu	m2	23,826	285,90	6 811,85
-----	---	-----------	----------------------------	----	--------	--------	----------

VV "rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_2.NP"

VV "m.č. 204" 6,35*0,15*3 2,858

VV "m.č. 205" 6,35*0,15*4 3,810

VV "nášlapná vrstva_viz tabul.místnost_3.NP"

VV "m.č. 323,301,308,309"

VV 6,68*0,2*4 5,344

VV 6,72*0,15*4 4,032

VV 6,47*0,15*4 3,882

VV 6,5*0,15*4 3,900

VV Součet 23,826

509	M	28411R00	dodávka povlakové podlahové krytiny - PVC	m2	26,209	610,30	15 995,35
-----	---	----------	---	----	--------	--------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: -systémová dodávka + související systémové soklíky (viz PD a TZ) -----

----- V jednotkové ceně zahrnuté náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (přechodové, dilatační a ukončovací lišty, ostatní doplňky) -----

----- PVC - HOMOGENNÍ VI

2 mm -Vysoce zátěžová homogenní biovinylová (PVC)

podlahová krytina v rolích. -Celková tloušťka 2mm, ležerem

tvrzená povrchová úprava s vysokou odolností vůči

chemikáliím nevyžadující aplikaci ochranných emulzí. -

Reakce na oheň Bfl-s1, obsahuje bioplastifikátor, váha \leq

2580 g/m², - součinitel smykového tření dle ČSN 744507 =

0,6. -TVOC po 28 dnech < 10µg/ m³ dle ISO 16000-6. -Bez

obsahu těžkých kovů a ftalátů spadajících do skupiny CMR

(karcinogeny, mutageny, reprotoxika dle REACH).

VV 23,826*1,1 "Přepočtené koeficientem množství 26,209

VV Součet 26,209

510	K	776850R01	Dodávka a montáž _ podlahové vodící linie _ PVC s povrchovou strukturou , š = 300 mm	m	319,500	228,60	73 037,70
-----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"1.NP_odměřeno elektronicky" 101,0		101,000		
	VV		"2.NP_odměřeno elektronicky" 112,0		112,000		
	VV		"3.NP_odměřeno elektronicky" 106,5		106,500		
	VV		Součet		319,500		
511	K	998776203	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové	%	43 298,352	0,57	24 650,00
	D	777	Podlahy lité				254 816,86
512	K	777511R05	Krycí stěrkový systém _ lité podlahy	m2	255,860	989,00	253 045,54
			<i>Poznámka k položce:</i>				
			<i>Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/doplňků a příslušenství</i>				
	P		<i>PODLAHOVÁ STĚRKA - IMPREGNACE POVRCHU - STĚRKOVÁ HMOTA + PLNIVO KŘEMIČITÝ PÍSEK ZRNITOSTI 0,1-0,3 mm, DVOUKOMPONENTNÍ VÍCEÚČELOVÉ POJIVO NA BÁZI EPOXIDOVÉ PRYSKYŘICE, -DVOJNÁSOBNÝ JEDNOKOMPONENTNÍ PENETRAČNÍ NÁTĚR NA BETON</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"				
	VV		"nášlapná vrstva _viz tabul.místnost_4.NP" 232,6		232,600		
	VV		Mezisoučet		232,600		
	VV		"výklenky a ostatní plocha" 0,1*232,6		23,260		
	VV		Součet		255,860		
513	K	998777203	Přesun hmot procentní pro podlahy lité	%	2 530,455	0,70	1 771,32
	D	781	Dokončovací práce - obklady				1 036 000,56
514	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	785,970	14,80	11 632,36
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"odměřeno elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"				
	VV		2,0*((143,65)+(142,95)+(141,76))		856,720		
	VV		"odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" -70,75		-70,750		
	VV		Součet		785,970		
515	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	785,970	69,00	54 231,93
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"odměřeno elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"				
	VV		2,0*((143,65)+(142,95)+(141,76))		856,720		
	VV		"odečet výplní otvorů_odměřeno elektronicky" -70,75		-70,750		
	VV		Součet		785,970		
516	K	781131264	Izolace pod obklad těsnícími pásy mezi podlahou a stěnou / stěnami	m	385,524	39,40	15 189,65
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"odměřeno elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"				
	VV		0,9*((143,65)+(142,95)+(141,76))		385,524		
	VV		Součet		385,524		
517	K	781474115	Montáž obkladů vnitřních keramických hladkých lepených flexibilním lepidlem	m2	785,970	542,30	426 231,53
			<i>Poznámka k položce:</i>				
	P		<i>Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na montáž veškerých doplňků a příslušenství dle PD a TZ. (listely, dekory - specifikované v PD)</i>				
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"				
	VV		"odměřeno elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"				
	VV		2,0*((143,65)+(142,95)+(141,76))		856,720		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
	VV		"odečet výplní otvorů _odměřeno elektronicky" -70,75		-70,750			
	VV		Součet		785,970			
518	M	59761R00	obklad keramický hladký	m2	864,567	450,40	389 400,98	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnutý náklady na veškeré doplňky a příslušenství dle PD a TZ. (listely, dekory - specifikované v PD) ----- přesná specifikace _ viz PD a TZ					
	VV		785,97*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		864,567			
	VV		Součet		864,567			
519	K	781477111	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za plochu do 10 m2	m2	275,050	69,30	19 060,97	
520	K	781477114	Příplatek k montáži obkladů vnitřních keramických hladkých za spárování tmelem	m2	785,970	39,40	30 967,22	
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"					
	VV		"odměřeno elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"					
	VV		2,0*((143,65)+(142,95)+(141,76))		856,720			
	VV		"odečet výplní otvorů _odměřeno elektronicky" -70,75		-70,750			
	VV		Součet		785,970			
521	K	781477R00	Příplatek k vnitřním obkladům za dodávku a montáž ukončovacích, rohových a koutových profilů	m2	785,970	29,60	23 264,71	
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Množství/rozsah - VZTAŽEN NA CELKOVOU PLOCHU vnitřních obkladů. (specifikace materiálů dle PD a TZ)_SPECIFIKACE A ROZSAH DLE TP KONKRÉTNĚ VYBRANÉHO DODAVATELE ----- ----- ----					
	VV		"rozsah_D.1.1b_v.č. 19-22, 27-28,TZ"					
	VV		"odměřeno elektronicky_1NP+2.NP+3.NP"					
	VV		2,0*((143,65)+(142,95)+(141,76))		856,720			
	VV		"odečet výplní otvorů _odměřeno elektronicky" -70,75		-70,750			
	VV		Součet		785,970			
522	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	674,650	39,40	26 581,21	
523	K	998781203	Přesun hmot procentní pro obklady keramické	%	9 965,606	3,96	39 440,00	
	D	783	Dokončovací práce - nátěry				254 621,91	
524	K	783923171	Penetrační akrylátový nátěr hrubých betonových podlah	m2	25,380	19,70	499,99	
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"					
	VV		"skladba_SN2" ((3,25*3,6)+(2,85*4,8))		25,380			
	VV		Součet		25,380			
525	K	783933161	Penetrační epoxidový nátěr pórovitých betonových podlah	m2	769,600	14,70	11 313,12	
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č. 01-05 , NS-v.č. 19-24, TZ"					
	VV		"1.PP" (769,6)		769,600			
	VV		Součet		769,600			
526	K	783937161	Krycí dvojnásobný epoxidový vodou ředitelný nátěr betonové podlahy	m2	769,600	315,50	242 808,80	
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				647 586,42	
527	K	784181103	Základní akrylátová jednonásobná penetrace podkladu v místnostech výšky bez rozlišení	m2	10 957,469	19,70	215 862,14	
528	K	784221103	Dvojnásobné bílé malby ze směsí za sucha dobře otěruvzdorných v místnostech bez	m2	10 957,469	39,40	431 724,28	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				337 470,00	
529	K	HZS1292	Hodinová zúčtovací sazba stavební dělník	hod	1 050,000	321,40	337 470,00	
	VV		"nepředvídatelné práce _bude odsouhlaseno při realizaci stavby" 1050,0		1 050,000			
	VV		Součet		1 050,000			

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	D	Ostatní	Ostatní				212 882,00
	D	OST01	Ostatní konstrukce a skladby				115 855,00
530	K	OST01_01_R01	D+M _ Plnoplošná pevná zábrana na zavěšeném lešení	m2	235,000	493,00	115 855,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek/příslušenství				
	VV		"rozsah_D.1.1b_BP-v.č.05-06,11-12, NS-v.č.24-28,TZ"				
	VV		235,0		235,000		
	VV		Součet		235,000		
	D	OST05	Ostatní				48 314,00
531	K	OST05_R01	Zhotovení / provedení _ montážních otvorů pro manipulaci a přesuny stavebních materiálů / odpadů (plocha cca do 9 m2)	kus	4,000	1 479,00	5 916,00
532	K	OST05_R02	Zapravení včetně oprav finálních povrchů _ montážních otvorů pro manipulaci a přesuny stavebních materiálů / odpadů (plocha cca do 9 m2)	kus	4,000	1 972,00	7 888,00
533	K	OST05_R03	D+M _ Šikmá schodišťová plošina s přímou dráhou	kus	1,000	34 510,00	34 510,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: demontáž, uschování, zpětná montáž, uvedení do provozu				
	D	OST09	Záchytný systém proti pádu				48 713,00
534	K	OST09_R01	U1 _ kotvící bod _ pro kotvení do dřev. konstrukce	kus	23,000	1 775,00	40 825,00
535	K	OST09_R02	Kompletní montážní práce	kus	1,000	5 916,00	5 916,00
536	K	OST09_R03	Revize, předávací dokumentace , uvedení do provozu	kus	1,000	1 972,00	1 972,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	16 075 235,18
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	16 075 235,18
---------------------	----------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	16 075 235,18	21,00%	3 375 799,39
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	19 451 034,57
-------------------	--------------	----------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **16 075 235,18**

HSV - Práce a dodávky HSV **11 762 233,24**

4 - Vodorovné konstrukce 9 963 755,96

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní 42 447,34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 510 281,78

997 - Přesun sutě 245 748,16

PSV - Práce a dodávky PSV **4 313 001,94**

714 - Akustická a protiotřesová opatření 102 273,53

762 - Konstrukce tesařské 664 906,28

767 - Konstrukce zámečnické 2 492 528,16

998 - Přesun hmot 1 053 293,97

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **16 075 235,18**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.2 - STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

16 075 235,18

D HSV Práce a dodávky HSV 11 762 233,24

D 4 Vodorovné konstrukce 9 963 755,96

1	K	411168306	Strop keramický tl 25 cm z vložek MIAKO a keramobetonových nosníků OVN 50 cm	m2	549,746	2 796,00	1 537 089,82
---	---	-----------	--	----	---------	----------	--------------

VV "rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"

VV "3.NP"

VV (5,96*6,85)+(1,99*6,85)+(6,68*17,0)+(6,72*14,336)+(6,4*2,33) 344,131

VV (7,0*2,96)+(6,72*9,78)+(6,75*4,402)+(3,99*2,53)+(6,5*121) 205,615

VV Součet 549,746

2	K	411168327	Strop keramický tl 29 cm z vložek MIAKO a keramobetonových nosníků OVN 50 cm	m2	1 238,264	3 066,00	3 796 517,42
---	---	-----------	--	----	-----------	----------	--------------

VV "rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"

VV "1NP"

VV (7,43*1,99)+(3,3*5,63)+(6,6*6,35)+(6,6*6,27)+(6,65*21,2)+(6,4*6,25) 297,670

VV (6,4*7,49)+(6,4*8,62)+(6,33*11,72)+(6,33*12,2)+(2,92*7,)+(6,58*9,74) 339,660

VV (6,6*3,34)+(3,99*2,5)+(6,35*9,18) 90,312

VV "2.NP"

VV (5,96*6,85)+(2,01*6,85)+(6,67*6,35)+(6,68*10,298)+(6,7*3,665) 258,115

VV (6,35*12,2)+(7,1*2,98)+(6,75*9,77)+(3,99*2,59)+(6,35*122) 252,507

VV Součet 1 238,264

3	K	411321414	Stropy deskové ze ŽB tř. C 25/30	m3	113,401	3 559,00	403 594,16
---	---	-----------	----------------------------------	----	---------	----------	------------

VV "rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"

VV "1-2.NP" (1238,264*(0,06)) 74,296

VV "3.NP" (549,746*(0,06)) 32,985

VV "1.NP_dobetonávky" 2,51

VV "2.NP_dobetonávky" 1,51

VV "3.NP_dobetonávky" 2,1

VV Součet 113,401

4	K	411323434	Skořepiny nebo klenby ze ŽB tř. C 25/30	m3	83,508	3 559,00	297 204,97
---	---	-----------	---	----	--------	----------	------------

VV "rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"

VV "RS2.1-RS2.7" 54,432

VV (66,3+44,2+44,2+143,6+45,0+51,3+59,0)*(1,2*0,1)

VV "RS1.1-RS1.4" (25+20,5+16,4+26,4)*(1,2*0,1) 10,596

VV "RS3.1-RS3.2" (77,0+77,0)*(1,2*0,1) 18,480

VV Součet 83,508

5	K	411351021	Zřízení bednění stropů deskových bez podpěrné kce	m2	22,500	986,00	22 185,00
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------

VV "rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"

VV "1.NP_dobetonávky" 8,7 8,700

VV "2.NP_dobetonávky" 5,3 5,300

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"3.NP_dobetonávky" 8,5		8,500		
	VV		Součet		22,500		
6	K	411351022	Odstranění bednění stropů deskových bez podpěrné kce	m2	22,500	197,20	4 437,00
7	K	411354333	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	2 588,295	295,80	765 617,66
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		"RS2.1-RS2.7"		521,640		
	VV		(66,3+44,2+44,2+143,6+45,0+51,3+59,0)*(1,15)				
	VV		"RS1.1-RS1.4" (25+20,5+16,4+26,4)*(1,15)		101,545		
	VV		"RS3.1-RS3.2" (77,0+77,0)*(1,15)		177,100		
	VV		Mezisoučet		800,285		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-2.NP" (1238,264)		1 238,264		
	VV		"3.NP" (549,746)		549,746		
	VV		Mezisoučet		1 788,010		
	VV		Součet		2 588,295		
8	K	411354334	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 6 m tl do 25 cm	m2	2 588,295	197,20	510 411,77
9	K	411361821	Výztuž stropů betonářskou ocelí 10 505	t	0,124	54 230,00	6 724,52
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1.NP_dobetonávky" 0,049		0,049		
	VV		"2.NP_dobetonávky" 0,020		0,020		
	VV		"3.NP_dobetonávky" 0,03015		0,030		
	VV		Mezisoučet		0,099		
	VV		"výztuž ostatní a rozdělovací_viz dílenská dokumentace" 0,25*0,099		0,025		
	VV		Součet		0,124		
10	K	411362021	Výztuž stropů svařovanými sítěmi Kari	t	7,510	54 230,00	407 267,30
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-2.NP" (1238,264*(3,5*1,2)/1000)		5,201		
	VV		"3.NP" (549,746*(3,5*1,2)/1000)		2,309		
	VV		Součet		7,510		
11	K	411363021	Výztuž kleneb svařovanými sítěmi Kari	t	4,509	54 230,00	244 523,07
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		"RS2.1-RS2.7"		2,939		
	VV		(66,3+44,2+44,2+143,6+45,0+51,3+59,0)*(5,4*1,2)/1000				
	VV		"RS1.1-RS1.4" (25+20,5+16,4+26,4)*(5,4*1,2)/1000		0,572		
	VV		"RS3.1-RS3.2" (77,0+77,0)*(5,4*1,2)/1000		0,998		
	VV		Součet		4,509		
12	K	413232221	Zazdivka zhlaví válcovaných nosníků v do 300 mm	kus	1 976,000	243,00	480 168,00
13	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	89,587	3 559,00	318 840,13
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		"V2"				
	VV		"RS2.1-RS2.7"		4,736		
	VV		0,15*0,35*(13,0+13,0+13,0+13,0+13,0+12,6+12,6)				
	VV		"RS1.1-RS1.4" 0,15*0,35*(13+11+12,6+13,2)		2,615		
	VV		"V3"				
	VV		"RS2.1-RS2.7"		3,447		
	VV		0,2*0,15*(17,4+11,6+11,6+37,0+9,9+12,6+14,8)				
	VV		"RS1.1-RS1.4" 0,2*0,15*(6,8+6,2+4,0+6,8)		0,714		
	VV		"V4"				
	VV		"RS2.1-RS2.7" 0,9*0,35*(13+6,5+6,5+39+6,3+12,6+12,6)		30,398		
	VV		Mezisoučet		41,910		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1.NP_stropní kce"				
	VV		0,25*0,21*204		10,710		
	VV		0,33*0,21*34		2,356		
	VV		0,35*0,21*22		1,617		
	VV		0,4*0,21*43		3,612		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			0,25*0,21*5		0,263		
VV			0,25*0,17*39		1,658		
VV			0,3*0,17*6		0,306		
VV			0,42*0,17*8		0,571		
VV			"2.NP_stropní kce"				
VV			0,25*0,21*192		10,080		
VV			0,35*0,21*23		1,691		
VV			0,42*0,21*17		1,499		
VV			0,22*0,21*7		0,323		
VV			0,25*0,21*6		0,315		
VV			0,25*0,17*17		0,723		
VV			0,39*0,17*2		0,133		
VV			0,25*0,17*3		0,128		
VV			"3.NP_stropní kce"				
VV			0,25*0,17*189		8,033		
VV			0,22*0,17*49		1,833		
VV			0,42*0,17*22		1,571		
VV			0,25*0,17*6		0,255		
VV			Mezisoučet		47,677		
VV			Součet		89,587		
14	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	569,230	986,00	561 260,78
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(
VV			"V2"				
VV			"RS2.1-		63,140		
VV			RS2.7"2*0,35*(13,0+13,0+13,0+13,0+13,0+12,6+12,6)				
VV			"RS1.1-RS1.4" 2*0,35*(13+11+12,6+13,2)		34,860		
VV			"V3"				
VV			"RS2.1-RS2.7"		45,960		
VV			0,2*2*(17,4+11,6+11,6+37,0+9,9+12,6+14,8)				
VV			"RS1.1-RS1.4" 0,2*2*(6,8+6,2+4,0+6,8)		9,520		
VV			"V4"				
VV			"RS2.1-RS2.7" 2*0,35*(13+6,5+6,5+39+6,3+12,6+12,6)		67,550		
VV			Mezisoučet		221,030		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
VV			"1.NP_stropní kce"				
VV			2*0,21*204		85,680		
VV			2*0,21*34		14,280		
VV			2*0,21*22		9,240		
VV			2*0,21*43		18,060		
VV			2*0,21*5		2,100		
VV			2*0,17*39		13,260		
VV			2*0,17*6		2,040		
VV			2*0,17*8		2,720		
VV			"2.NP_stropní kce"				
VV			2*0,21*192		80,640		
VV			2*0,21*23		9,660		
VV			2*0,21*17		7,140		
VV			2*0,21*7		2,940		
VV			2*0,21*6		2,520		
VV			2*0,17*17		5,780		
VV			2*0,17*2		0,680		
VV			2*0,17*3		1,020		
VV			"3.NP_stropní kce"				
VV			2*0,17*189		64,260		
VV			2*0,17*49		16,660		
VV			2*0,17*22		7,480		
VV			2*0,17*6		2,040		
VV			Mezisoučet		348,200		
VV			Součet		569,230		
15	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	569,230	197,20	112 252,16
16	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	9,140	54 230,00	495 662,20
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"V2"				
VV			"RS2.1-RS2.7" (65+65+65+65+65+63+63)/1000		0,451		
VV			"RS1.1-RS1.4" (65+55+63+66)/1000		0,249		
VV			"V3"				
VV			"V4"				
VV			"RS2.1-RS2.7" (377+189+189+1131+184+366+366)/1000		2,802		
VV			Mezisoučet		3,502		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
VV			"1.NP_stropní kce" 1,68		1,680		
VV			"2.NP_stropní kce" 1,265		1,265		
VV			"3.NP_stropní kce" 1,17		1,170		
VV			Mezisoučet		4,115		
VV			"výztuž ostatní a rozdělovací_viz dílenská dokumentace"		1,523		
VV			0,2*(3,502+4,115)				
VV			Součet		9,140		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				42 447,34
17	K	632450121	Vyrovnávací cementový potěr tl do 20 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	46,350	307,10	14 234,09
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-04-06,TZ"				
VV			"podkladní vrstva_stropní nosníky"				
VV			"stropy / nosníky_1.NP" 754,0*0,0625*0,4		18,850		
VV			"stropy / nosníky_2.NP" 542,0*0,0625*0,4		13,550		
VV			"stropy / nosníky_3.NP" 558,0*0,0625*0,4		13,950		
VV			Součet		46,350		
18	K	632450122	Vyrovnávací cementový potěr tl do 30 mm ze suchých směsí provedený v pásu	m2	69,525	405,80	28 213,25
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-04-06,TZ"				
VV			"podkladní vrstva_stropní nosníky"				
VV			"stropy / nosníky_1.NP" 754,0*0,0625*0,6		28,275		
VV			"stropy / nosníky_2.NP" 542,0*0,0625*0,6		20,325		
VV			"stropy / nosníky_3.NP" 558,0*0,0625*0,6		20,925		
VV			Součet		69,525		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				1 510 281,78
19	K	972033461	Vybourání otvorů v klenbách z cihel pl do 1 m2 tl do 300 mm	m3	1,910	1 784,00	3 407,44
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
VV			"1.NP"				
VV			(0,5*1,0*0,25*2)		0,250		
VV			"2.NP"				
VV			(0,45*0,7*0,25)+(0,46*1,35*0,25)+(0,5*1,0*0,25)+(0,5*1,4*0,25)+(0,6*1,15*0,25)		0,707		
VV			"3.NP"				
VV			(0,7*0,45*0,25)+(0,95*0,45*0,25)+(1*0,55*0,25)+(1,35*0,25)		0,478		
VV			(1,0*0,5*0,25)+(1,4*0,5*0,25*2)		0,475		
VV			Součet		1,910		
20	K	973031325	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,10 m2 hl do 300 mm	kus	1 976,000	179,60	354 889,60
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" (6*2)		12,000		
VV			Mezisoučet		12,000		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-04-06,TZ"				
VV			"stropy / nosníky_1.NP" 754,0		754,000		
VV			"stropy / nosníky_2.NP" 542,0		542,000		
VV			"stropy / nosníky_3.NP" 558,0		558,000		
VV			"stropní OK nosníky_1.NP" 18,0		18,000		
VV			"stropní OK nosníky_2.NP" 2,0		2,000		
VV			"stropní OK nosníky_3.NP" 44,0		44,000		
VV			Mezisoučet		1 918,000		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 08,TZ" 15+19		34,000		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 11,TZ" 12		12,000		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		1 976,000		
21	K	977151118	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stavebních materiálů	m	25,250	2 003,00	50 575,75
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(3+17)		5,000		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(32+13+21+4+11)		20,250		
	VV		Součet		25,250		
22	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 150 mm do stavebních materiálů	m	10,500	2 345,00	24 622,50
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(9)		2,250		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(5+13+7+8)		8,250		
	VV		Součet		10,500		
23	K	977151127	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stavebních materiálů	m	2,750	4 729,00	13 004,75
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(1,0)		0,250		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(1+3+3+1+1+1)		2,500		
	VV		Součet		2,750		
24	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do stavebních materiálů	m	2,000	5 269,00	10 538,00
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(2)		0,500		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(3+2+1)		1,500		
	VV		Součet		2,000		
25	K	977151129	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stavebních materiálů	m	2,000	6 146,00	12 292,00
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(1)		0,250		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(1+1+1+1+1+1+1)		1,750		
	VV		Součet		2,000		
26	K	977151131	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 400 mm do stavebních materiálů	m	0,250	6 622,00	1 655,50
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(1)		0,250		
	VV		Součet		0,250		
27	K	977151132	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 450 mm do stavebních materiálů	m	2,250	7 096,00	15 966,00
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(1)		0,250		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(1+1+1+1+2+2)		2,000		
	VV		Součet		2,250		
28	K	977151133	Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 500 mm do stavebních materiálů	m	0,500	7 763,00	3 881,50
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" 0,25*(1)		0,250		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
	VV		"1-3.NP" 0,25*(1)		0,250		
	VV		Součet		0,500		
29	K	978023411	Vyškrabání spár zdiva cihelného mimo komínového	m2	800,285	51,20	40 974,59
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		"RS2.1-RS2.7"				
	VV		(66,3+44,2+44,2+143,6+45,0+51,3+59,0)*(1,15)		521,640		
	VV		"RS1.1-RS1.4" (25+20,5+16,4+26,4)*(1,15)		101,545		
	VV		"RS3.1-RS3.2" (77,0+77,0)*(1,15)		177,100		
	VV		Součet		800,285		
30	K	985331211	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D do 8 mm do chemické malty včetně vyvrtání	m	464,550	1 061,00	492 887,55
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		t1				
	VV		"RS2.1-RS2.7" 0,15*(320+202+200+690+170+210+232)		303,600		
	VV		"RS1.1-RS1.4" 0,15*(108+72+60+105)		51,750		
	VV		"RS3.1-RS3.2" 0,15*(336+392)		109,200		
	VV		Součet		464,550		

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
31	M	13021R10	tyč ocelová výztuž do betonu D 6mm	t	0,144	43 380,00	6 246,72
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		t1				
	VV		"RS2.1-RS2.7" (15+10+10+31+8+10+11)/1000		0,095		
	VV		"RS1.1-RS1.4" (5+3,2+2,7+5)/1000		0,016		
	VV		"RS3.1-RS3.2" (15+18)/1000		0,033		
	VV		Součet		0,144		
32	K	985331215	Dodatečné vleповání betonářské výztuže D 16 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru	m	264,900	1 598,00	423 310,20
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		K1				
	VV		"RS2.1-RS2.7" 0,3*(44+44+44+44+43+42+42)		90,900		
	VV		"RS1.1-RS1.4" 0,3*(44+36+44+44)		50,400		
	VV		K2				
	VV		"RS2.1-RS2.7" 0,3*(46+23+22+132+21+42+42)		98,400		
	VV		K3				
	VV		"RS3.1-RS3.2" 0,3*(42+42)		25,200		
	VV		Součet		264,900		
33	M	13021R15	tyč ocelová výztuž do betonu D 16mm	t	0,596	43 380,00	25 854,48
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP"				
	VV		K1				
	VV		"RS2.1-RS2.7" (29+29+29+29+29+29+29)/1000*1,1		0,223		
	VV		"RS1.1-RS1.4" (30+24+30+30)/1000*1,1		0,125		
	VV		K2				
	VV		"RS2.1-RS2.7" (30+15+15+86+14+29+29)/1000*1,1		0,240		
	VV		K3				
	VV		"RS3.1-RS3.2" 0,3*(12+12)/1000*1,1		0,008		
	VV		Součet		0,596		
34	K	985422R00	Injektáž trhlin v klenbových konstrukcích hl. do 300 mm polyuretanem včetně vrtů s hloubkovým přespárováním	m	72,000	419,10	30 175,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Kompletní systémová dodávka a provedení dle specifikace PD a TZ včetně všech přímo souvisejících prací/činností a dodávek ----- -----				
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ_1.PP" (60,0*4)*0,3		72,000		
	VV		Součet		72,000		
D	997		Přesun sutě				245 748,16
35	K	997013156	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m s omezením mechanizace	t	65,202	1 269,00	82 741,34
	VV		81,503*0,8 "Přepočtené koeficientem množství		65,202		
	VV		Součet		65,202		
36	K	997013216	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 21 m ručně	t	16,301	2 064,00	33 645,26
	VV		81,503*0,2 "Přepočtené koeficientem množství		16,301		
	VV		Součet		16,301		
37	K	997013R31	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu bez rozlišení	t	81,503	1 183,00	96 418,05
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: Jednotková cena stanovena pro stavební odpad BEZ ROZLIŠENÍ včetně nebezpečných odpadů. ----- -----				
38	K	997321511	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot po suchu do 1 km	t	81,503	29,60	2 412,49
39	K	997321519	Příplatek ZKD 1km vodorovné dopravy suti a vybouraných hmot po suchu	t	1 630,060	8,87	14 458,63
	VV		81,503*20 "Přepočtené koeficientem množství		1 630,060		
	VV		Součet		1 630,060		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
40	K	997321611	Nakládání nebo překládání sutí a vybouraných hmot	t	81,503	197,20	16 072,39
D PSV			Práce a dodávky PSV				4 313 001,94
D 714			Akustická a protiotřesová opatření				102 273,53
41	K	714451011	Montáž antivibračních rohoží z recyklované pryže celoplošně lepených vodorovně	m2	21,100	311,60	6 574,76
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 12,TZ_SP1-SP2" 3,5+2,9		6,400		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 13,TZ_SP3-SP4" 3,6+3,6		7,200		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 14,TZ_SP5-SP6" 3,6+3,9		7,500		
	VV		Součet		21,100		
42	M	27245R10	deska antivibrační recyklovaná pryž specifikace dle PD a TZ	m2	23,210	4 083,00	94 766,43
	VV		21,1*1,1 "Přepočtené koeficientem množství		23,210		
	VV		Součet		23,210		
43	K	998714203	Přesun hmot procentní pro akustická a protiotřesová opatření	%	1 013,412	0,92	932,34
D 762			Konstrukce tesařské				664 906,28
44	K	762018R02	D+M dřevěné prvky konstrukcí	m3	9,260	34 510,00	319 562,60
<p>Poznámka k položce:</p> <p>Poznámka k položce: Specifikace / obsah jednotkové ceny: - dodávka, výroba řeziva/prvků, (případné hoblování prvků) - kvalita dle PD a TZ -přesuny vč. potřebné zdvihací techniky - kompletní osazení/montážní práce/kotvení vč. kotevních prvků -spojovací prostředky, ošetření a impregnace řeziva vč. příslušných finálních povrchových úprav (ochranné povrchové úpravy dle požadavků PBŘ) ----- dílenská a výrobní dokumentace vč. příslušných statických výpočtů --- ----- ostatní, jinde neuvedené. přímo související práce a dodávky (včetně ztratného)</p>							
	VV		"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek				
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 10,TZ - kce z dubového dřeva" 1,5		1,500		
	VV		Mezisoučet		1,500		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 12,TZ_SP1-SP2-kce z jehličnatého dřeva" 1,31+0,98		2,290		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 13,TZ_SP3-SP4-kce z jehličnatého dřeva" 1,33+1,32		2,650		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 14,TZ_SP5-SP6-kce z jehličnatého dřeva" 1,36+1,46		2,820		
	VV		Mezisoučet		7,760		
	VV		Součet		9,260		
45	K	762511277	Podlahové kce z desek OSB tl 25 mm broušených na pero a drážku šroubovaných	m2	439,000	716,60	314 587,40
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 08,TZ"				
	VV		"md1-md4" (22,0+22,0+20,0+29,0)		93,000		
	VV		Mezisoučet		93,000		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 12,TZ_SP1-SP2" 58+48		106,000		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 13,TZ_SP3-SP4" 60+60		120,000		
	VV		"rozsah_D.1.2c_v.č. 14,TZ_SP5-SP6" 60+60		120,000		
	VV		Mezisoučet		346,000		
	VV		Součet		439,000		
46	K	998762203	Přesun hmot procentní pro kce tesařské	%	6 341,500	4,85	30 756,28
D 767			Konstrukce zámečnické				2 492 528,16
47	K	767015R01	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí	kg	18 670,498	123,30	2 302 072,40

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Specifikace / rozsah provedení - viz
TZ: ----- -dodávka a výroba
ocelových prvků a konstrukcí - dle zadání a PD -dodávka
veškerých spojovacích a kotevních prvků -podlití nebo
podkladní vrstva pod kotevními prvky/zhlavím nosníků -
kompletní provrchobvé úpravy prvků dle požadavků PD a
PBŘ -veškeré přesuny/zdvihací technika a kompletní
montážní práce -kompletní montážní / usazovací a kotevní
práce ----- -díleňská
dokumentace vč. statického přepočtu -ostatní
nespecifikované práce a dodávky, které bezprostředně
souvisí s provedení předmětného prvku/konstrukce dle
zadávací dokumentace -veškeré náklady na dodávku (včetně
ztratného) a provedení jsou obsaženy v jednotkové ceně

P			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 01-03,TZ" 318,68+15,7		334,380		
VV			Mezisoučet		334,380		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 04-06,TZ"				
VV			"1.NP" 3302,46+56,52		3 358,980		
VV			"2.NP" 323,33+6,28		329,610		
VV			"3.NP" 6126,77+106,76		6 233,530		
VV			Mezisoučet		9 922,120		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 08,TZ" 3607,35+411,47+156		4 174,820		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 10,TZ" 1450,0		1 450,000		
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 11,TZ" (490,32+8,34+13,2+235,0+345)		1 091,860		
VV			Mezisoučet		6 716,680		
VV			"ostatní drobné související prvky_viz díleňská dokumentace" 0,1*(334,38+9922,12+6716,68)		1 697,318		
VV			Součet		18 670,498		

48	K	767015R02	D+M ocelových a zámečnických prvků / konstrukcí nerez	kg	482,900	394,40	190 455,76
----	---	-----------	---	----	---------	--------	------------

Poznámka k položce:
Poznámka k položce: Specifikace / rozsah provedení - viz
TZ: ----- -dodávka a výroba
ocelových prvků a konstrukcí - dle zadání a PD -dodávka
veškerých spojovacích a kotevních prvků -kompletní
provrchobvé úpravy prvků dle požadavků PD -veškeré
přesuny/zdvihací technika a kompletní montážní práce -
kompletní montážní / usazovací a kotevní práce -----
----- -díleňská dokumentace vč. statického
přepočtu -ostatní nespecifikované práce a dodávky, které
bezprostředně souvisí s provedení předmětného
prvku/konstrukce dle zadávací dokumentace -veškeré
náklady na dodávku (včetně ztratného) a provedení jsou
obsaženy v jednotkové ceně

P			"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací a dodávek"				
VV			"rozsah_D.1.2c_v.č. 10,TZ" 220,0+(219,0)		439,000		
VV			Mezisoučet		439,000		
VV			"ostatní drobné související prvky_viz díleňská dokumentace" 0,1*(439,0)		43,900		
VV			Součet		482,900		

D 998 Přesun hmot 1 053 293,97

49	K	998011003	Přesun hmot pro budovy zděné v do 24 m	t	316,149	118,30	37 400,43
----	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------

VV 1580,744*0,2 "Přepočtené koeficientem množství 316,149

VV Součet 316,149

50	K	998017003	Přesun hmot s omezením mechanizace pro budovy v do 24 m	t	948,446	688,78	653 270,64
----	---	-----------	---	---	---------	--------	------------

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		1580,744*0,6 "Přepočtené koeficientem množství		948,446		
	VV		Součet		948,446		
51	K	998018003	Přesun hmot ruční pro budovy v do 24 m	t	316,149	1 147,00	362 622,90
	VV		1580,744*0,2 "Přepočtené koeficientem množství		316,149		
	VV		Součet		316,149		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.3 - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	37 654,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	37 654,00
---------------------	------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	37 654,00	21,00%	7 907,34
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	45 561,34
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.3 - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 37 654,00

Ostatní - Ostatní 37 654,00

OST-01 - Požárně bezpečnostní řešení 37 654,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 37 654,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.3 - POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍ ŘEŠENÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

37 654,00

D Ostatní Ostatní 37 654,00

D OST-01 Požárně bezpečnostní řešení 37 654,00

1	K	795666P03	D+M Bezpečnostní a informativní tabulky	ks	45,000	118,30	5 323,50
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------

P Poznámka k položce:

Poznámka k položce:

VV "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"

VV "specifikace viz PBŘ"

VV "vysměrování úniku, únikových východů a cest"

VV "označení umístění hasebních prostředků"

VV "ostatní-jiné"

VV "viz specifikace PBŘ " 45,0

45,000

VV Součet

45,000

2	K	795666P04	D+M utěsnění prostupů a průrazů (neuvedených v ostatních soupisech prací)	ks	1,000	9 702,00	9 702,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

P Poznámka k položce:

Poznámka k položce:

VV "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů dle výpisu"

VV "prostup 100/100, zdivo tl. do 300mm = 4ks"

VV "prostup 100/100, zdivo tl. 600mm = 1ks"

VV "prostup 250/150, zdivo tl.300-600mm = 6ks"

VV "prostup 200/200, zdivo tl. do 300mm = 1ks"

VV "viz specifikace PBŘ - množství 1kus = kompletní zajištění pro celou stavbu" 1,0

1,000

VV Součet

1,000

3	K	795666P12	Dodávka a sazení/umístění přenosných hasicích přístrojů _ PHP práškový s hasicí schopností 21A	ks	25,000	709,90	17 747,50
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Umístění stávajících a nově

doplněných PHP je uvedeno ve výkresových přílohách PBŘ.

Ve smyslu vyhl. MV ČR č. 23/2008 Sb., ve znění pozdějších

předpisů, přílohy č. 6, kapitoly C musí být k hasebním

prostředkům zajištěn trvale volný přístup.

VV "kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů"

VV "P1.01" 1

1,000

VV "N3.01" 1

1,000

VV "N1.01" 2

2,000

VV "N1.02" 4

4,000

VV "N1.03" 3

3,000

VV "N2.01" 5

5,000

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"N3.02" 2		2,000		
	VV		"N3.03" 2		2,000		
	VV		"N4.01" 1		1,000		
	VV		"N4.02" 1		1,000		
	VV		"N4.03" 1		1,000		
	VV		"N4.04" 1		1,000		
	VV		"N4.05" 1		1,000		
	VV		Součet		25,000		

4	K	795666P13	Dodávka a sazení/umístění přenosných hasicích přístrojů _ PHP CO2 s hasicí	ks	2,000	1 627,00	3 254,00
---	---	-----------	--	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Umístění stávajících a nově doplněných PHP je uvedeno ve výkresových přílohách PBR. Ve smyslu vyhl. MV ČR č. 23/2008 Sb., ve znění pozdějších předpisů, přílohy č. 6, kapitoly C musí být k hasebnímu prostředkům zajištěn trvale volný přístup.

P

VV

"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů"

VV

"P1.02" 1

1,000

VV

"N3.01" 1

1,000

VV

Součet

2,000

5	K	795666P14	Dodávka a sazení/umístění přenosných hasicích přístrojů _ PHP sněhový s hasicí schopností 55B	ks	1,000	1 627,00	1 627,00
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Umístění stávajících a nově doplněných PHP je uvedeno ve výkresových přílohách PBR. Ve smyslu vyhl. MV ČR č. 23/2008 Sb., ve znění pozdějších předpisů, přílohy č. 6, kapitoly C musí být k hasebnímu prostředkům zajištěn trvale volný přístup.

P

VV

"kompletní provedení dle specifikace PD a TZ vč. všech souvisejících prací dodávek, příslušenství a komponentů"

VV

"N2.02" 1

1,000

VV

Součet

1,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.1 - VYTÁPĚNÍ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	3 165 946,71
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	3 165 946,71

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 165 946,71	21,00%	664 848,81
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 830 795,52
-------------------	--------------	---------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.1 - VYTÁPĚNÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 3 165 946,71

HSV - Práce a dodávky HSV 176 313,98

4 - Vodorovné konstrukce 105 908,40

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 17 380,00

97 - Prorážení otvorů a ostatní bourací práce 53 025,58

PSV - Práce a dodávky PSV 2 977 062,73

713 - Izolace tepelné 222 080,25

727 - Zdravotechnika - požární ochrana 130 228,80

732 - Ústřední vytápění - strojovny 9 920,00

733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí 1 489 709,90

734 - Ústřední vytápění - armatury 341 681,46

735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa 519 578,52

783 - Dokončovací práce - nátěry 263 863,80

OST - Ostatní 12 570,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 3 165 946,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.1 - VYTÁPĚNÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

3 165 946,71

D	HSV		Práce a dodávky HSV				176 313,98
D	4		Vodorovné konstrukce				105 908,40
1	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ze suchých směsí pl do 0,09 m2 ve stropech	kus	156,000	678,90	105 908,40
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				17 380,00
2	K	952902031	Čištění budov omytí hladkých podlah	m2	2 000,000	8,69	17 380,00
D	97		Prorážení otvorů a ostatní bourací práce				53 025,58
3	K	972012211	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tl přes 120 mm pl 0,09 m2	kus	156,000	134,60	20 997,60
4	K	997013212	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	t	6,433	1 420,00	9 134,86
5	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	64,330	87,00	5 596,71
6	K	997013802	Poplatek za uložení stavebního železobetonového odpadu na skládce	t	6,433	2 213,00	14 236,23
7	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	6,433	306,70	1 973,00
8	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	64,330	16,90	1 087,18
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 977 062,73
D	713		Izolace tepelné				222 080,25
9	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	1 063,000	53,70	57 083,10
10	M	63154012	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 15/25 mm	m	105,000	125,70	13 198,50
11	M	63154820	pouzdro izolační potrubní ohebné s jednostrannou Al fólií max. 400/100 °C 18/25 mm	m	210,000	134,10	28 161,00
12	M	63154821	pouzdro izolační potrubní ohebné s jednostrannou Al fólií max. 400/100 °C 22/25 mm	m	202,000	146,70	29 633,40
13	M	63154511	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 28/25 mm	m	326,000	158,40	51 638,40
14	M	63154512	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 35/25 mm	m	124,000	169,30	20 993,20
15	M	63154513	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 42/25 mm	m	44,000	180,20	7 928,80
16	M	63154014	pouzdro izolační potrubní s jednostrannou Al fólií max. 250/100 °C 54/30 mm	m	52,000	223,80	11 637,60

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
17	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	2 202,740	0,82	1 806,25
D		727	Zdravotechnika - požární ochrana				130 228,80
18	K	7271	Protipožární ucpávka tmel DN50	kus	156,000	834,80	130 228,80
D		732	Ústřední vytápění - strojovny				9 920,00
19	K	7324292	Montáž čerpadla DN 25 pro VZT	soubor	8,000	1 240,00	9 920,00
D		733	Ústřední vytápění - rozvodné potrubí				1 489 709,90
20	K	733	Nerezový vlnovec DN25	kus	20,000	461,00	9 220,00
21	K	7331901	Topná a tlaková zkouška	kpl	1,000	33 520,00	33 520,00
22	K	733223301	Potrubí měděné spojované lisováním 15x1 ÚT	m	1 037,000	357,70	370 934,90
23	K	733223302	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním 18x1 ÚT	m	467,000	406,60	189 882,20
24	K	733223302.1	Potrubí měděné chránička 18x1 ÚT	m	40,000	295,70	11 828,00
25	K	733223303	Potrubí měděné spojované lisováním 22x1 ÚT	m	268,000	479,40	128 479,20
26	K	733223304	Potrubí měděné spojované lisováním 28x1 ÚT	m	326,000	693,30	226 015,80
27	K	733223304.1	Potrubí měděné chránička 28x1 ÚT	m	120,000	504,20	60 504,00
28	K	733223305	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním 35x1,5 ÚT	m	124,000	1 033,00	128 092,00
29	K	733223305.1	Potrubí měděné chránička 35x1,5 ÚT	m	30,000	750,90	22 527,00
30	K	733223306	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním 42x1,5 ÚT	m	44,000	1 411,00	62 084,00
31	K	733223307	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním 54x2 ÚT	m	52,000	1 982,00	103 064,00
32	K	733290801	Demontáž potrubí měděného do D 35x1,5 mm	m	2 037,000	39,10	79 646,70
33	K	733291101	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 35x1,5	m	2 222,000	18,40	40 884,80
34	K	733291102	Zkouška těsnosti potrubí měděné do D 64x2	m	96,000	22,60	2 169,60
35	K	998733202	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 12 m	%	14 688,522	1,42	20 857,70
D		734	Ústřední vytápění - armatury				341 681,46
36	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	92,000	201,10	18 501,20
37	K	73416342	Filtr DN 50	soubor	1,000	4 023,00	4 023,00
38	K	734200821	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 1/2	kus	68,000	81,70	5 555,60
39	K	734200821.1	Demontáž stávajících dvojregulačních radiátorových ventilů DN 15 vč termohlavic a uskladnění mimo objekt OU	kus	78,000	204,30	15 935,40
40	K	734200821.2	Demontáž stávajících regulačních šroubení DN 15 a uskladnění mimo objekt OU	kus	70,000	204,30	14 301,00
41	K	734200821.3	Demontáž uzavíracích regulačních šroubení tvaru H DN 15 a uskladnění mimo objekt OU	kus	70,000	204,30	14 301,00
42	K	734200822.1	Demontáž vyvažovacích ventilů STAD do DN 25 vč. uskladnění mimo objekt OU	kus	15,000	282,90	4 243,50
43	K	734200822.2	Demontáž regulátoru dif. tlaku STAP do DN 25 vč. uskladnění mimo objekt OU	kus	15,000	282,90	4 243,50
44	K	734200823	Demontáž armatury závitové do G 6/4	kus	94,000	153,40	14 419,60
45	K	734200824	Demontáž armatury závitové se dvěma závity do G 2	kus	8,000	184,40	1 475,20
46	K	7342091	Montáž stáv. regulátoru dif. tlaku STAP do DN 25	kus	15,000	107,80	1 617,00
47	K	73420911	Montáž stáv. vyvažovacích ventilů STAD do DN 25	kus	15,000	104,80	1 572,00
48	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	59,000	75,40	4 448,60
49	M	553	Dvojregulační ventil DN15 přímý Danfoss RA-N	kus	59,000	382,80	22 585,20
50	K	734209113.1	Montáž stávajících dvojregulačních radiátorových ventilů DN 15	kus	83,000	75,40	6 258,20

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	734209113.2	Montáž stávajících regulačních šroubení DN 15	kus	75,000	75,40	5 655,00
52	K	734209113.3	Montáž uzavíracích regulačních šroubení tvaru H DN 15	kus	70,000	75,40	5 278,00
53	K	73420912	Montáž trojcestného směšovacího ventilu DN 25 pro VZT	kus	8,000	134,90	1 079,20
54	K	734211113	Ventil závitový odvzdušňovací G 3/8 PN 10 do 120°C otopných těles	kus	15,000	71,40	1 071,00
55	K	734211120	Ventil závitový odvzdušňovací G 1/2 PN 14 do 120°C automatický	kus	18,000	211,20	3 801,60
56	K	7342201	Ventil vyvažovací STAD DN 50 - mtž + dodávka	kus	1,000	4 730,00	4 730,00
57	K	7342202	Ventil vyvažovací STAD DN 25 - mtž + dodávka	kus	5,000	2 384,00	11 920,00
58	K	73422010	Ventil vyvažovací STAD DN 15 - mtž + dodávka	kus	8,000	1 962,00	15 696,00
59	K	73422168	Termostatická hlavice pro veřejné budovy s vest. čidlem - mtž a dodávka	soubor	59,000	757,20	44 674,80
60	K	734242414	Ventil závitový zpětný přímý G 1 PN 16 do 110°C	kus	8,000	330,20	2 641,60
61	K	734242417	Ventil závitový zpětný přímý G 2 PN 16 do 110°C	kus	1,000	896,80	896,80
62	K	734261402.1	Uzavírací regulační šroubení DN 15 tvaru H pro tělesa VK VEKOLUXIVAR (dodávka+montáž)	kus	27,000	842,20	22 739,40
63	K	73426171	Šroubení regulační radiátorové přímé G 1/2 bez vypouštění IVAR.DD 301	kus	32,000	227,90	7 292,80
64	K	734292713	Kohout kulový přímý G 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	36,000	205,30	7 390,80
65	K	734292714	Kohout kulový přímý G 3/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	30,000	295,90	8 877,00
66	K	734292715	Kohout kulový přímý G 1 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	28,000	422,40	11 827,20
67	K	734292716	Kohout kulový přímý G 1 1/4 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	14,000	574,90	8 048,60
68	K	734292717	Kohout kulový přímý G 1 1/2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	10,000	830,60	8 306,00
69	K	734292718	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	3,000	1 224,00	3 672,00
70	K	7344	Regulátor diferenčního tlaku STAP DN 25 (dodávka + montáž)	soubor	5,000	5 669,00	28 345,00
71	K	7344111	Teploměr 0-120st.C	kus	2,000	723,30	1 446,60
72	K	734421	Tlakoměr 0-600kPa	kus	2,000	1 014,00	2 028,00
73	K	998734202	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 12 m	%	3 408,974	0,23	784,06

D		735	Ústřední vytápění - otopná tělesa	519 578,52			
74	K	735000912	Vyregulování termost. ventilů a šroubení	kus	348,000	117,30	40 820,40
75	K	735151821	Demontáž otopného tělesa panelového dvouřadého délka do 1500 mm	kus	143,000	238,00	34 034,00
76	K	735159230.1	Montáž otopných těles stávajících panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	143,000	505,90	72 343,70
77	K	735159	Uskladnění těles po dobu stavby mimo objekt Ostravské univerzity	kus	143,000	234,70	33 562,10
78	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1980 mm	kus	15,000	505,90	7 588,50
79	K	73515	Nové konzoly pro tělesa pro uchycení těles Cosmonova	kus	286,000	113,10	32 346,60
80	M	48457405.1	Otopné těleso Cosmonova klasik 22/500/1600 vč. uchycení	kus	5,000	7 750,00	38 750,00
81	M	48457383.1	Otopné těleso Cosmonova klasik 22/600/800 vč. uchycení	kus	6,000	5 193,00	31 158,00
82	M	48457383.2	Otopné těleso Cosmonova multifunkční (VK) 22/600/800 vč. uchycení	kus	12,000	6 859,00	82 308,00
83	M	48457427.1	Otopné těleso Cosmonova multifunkční (VK) 22/300/800 vč. uchycení	kus	2,000	5 544,00	11 088,00
84	M	48457385.1	Otopné těleso Cosmonova multifunkční (VK) 22/600/1000 vč. uchycení	kus	6,000	7 631,00	45 786,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
85	M	48457387.1	Otopné těleso Cosmonova multifunkční (VK) 22/600/1200 vč. uchycení	kus	4,000	8 448,00	33 792,00
86	M	48457351	Otopné těleso Cosmonova multifunkční (VK) 33/600/1000 vč. uchycení	kus	3,000	10 710,00	32 130,00
87	K	735191905	Odvzdušnění otopných těles	kus	158,000	24,30	3 839,40
88	K	998735202	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	%	4 995,467	4,01	20 031,82
D		783	Dokončovací práce - nátěry				263 863,80
89	K	783617	Nátěr deskových otopných těles	ks	50,000	1 842,00	92 100,00
90	K	7836176131	Krycí dvojnásobný syntetický samozákladující nátěr potrubí DN do 50 mm 1x email	m	2 318,000	74,10	171 763,80
D		OST	Ostatní				12 570,00
91	K	1	Projekt skutečného provedení stavby	kpl	1,000	12 570,00	12 570,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.2 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

6 694 233,29

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

6 694 233,29

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 694 233,29	21,00%	1 405 788,99
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 100 022,28

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.2 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 6 694 233,29

HSV - Práce a dodávky HSV 3 213 752,81

1 - Zemní práce 1 041 432,70

3 - Svislé a kompletní konstrukce 254 831,00

4 - Vodorovné konstrukce 474 245,60

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 443 243,51

PSV - Práce a dodávky PSV 3 480 480,48

713 - Izolace tepelné 144 260,33

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace 614 174,42

722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod 1 312 298,19

725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty 863 598,24

726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace 546 149,30

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 6 694 233,29

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.2 - ZDRAVOTNĚ TECHNICKÉ INSTALACE

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

6 694 233,29

D HSV Práce a dodávky HSV 3 213 752,81

D 1 Zemní práce 1 041 432,70

1	K	132212209	Příplatek za lepivost u hloubení rýh š do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v hornině tř. 3	m3	154,000	39,00	6 006,00
2	K	139711101	Vykopávky v uzavřených prostorách v hornině tř. 1 až 4	m3	154,000	4 875,00	750 750,00
3	K	161101102	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m	m3	154,000	673,30	103 688,20
4	K	162201102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	154,000	47,90	7 376,60
5	K	162701105	Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	77,000	370,30	28 513,10
6	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	77,000	21,80	1 678,60
7	K	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu - zeminy a kameniva na skládce	t	92,400	1 421,00	131 300,40
8	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	77,000	157,40	12 119,80

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 254 831,00

9	K	310235241	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 300 mm	kus	40,000	119,60	4 784,00
10	K	310235251	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 450 mm	kus	14,000	189,50	2 653,00
11	K	310235261	Zazdívka otvorů pl do 0,0225 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 600 mm	kus	36,000	307,90	11 084,40
12	K	310237271	Zazdívka otvorů pl do 0,25 m2 ve zdivu nadzákladovém cihlami pálenými tl do 750 mm	kus	4,000	1 267,00	5 068,00
13	K	346244371	Zazdívka o tl 140 mm rýh, nik nebo kapes z cihel pálených	m2	227,600	1 016,00	231 241,60

D 4 Vodorovné konstrukce 474 245,60

14	K	1	Protipožární manžeta pro prostup potrubí nad DN 50 vč. minerální vlny	kus	69,000	2 405,00	165 945,00
15	K	2	Protipožární tmel pro prostup potrubí do DN 50	kus	67,000	907,20	60 782,40
16	K	411386611	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ze suchých směsí pl do 0,09 m2 ve stropech	kus	84,000	737,80	61 975,20
17	K	411386621	Zabetonování prostupů v instalačních šachtách ze suchých směsí pl do 0,25 m2 ve stropech	kus	67,000	1 150,00	77 050,00
18	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkonisku	m3	77,000	1 409,00	108 493,00

D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 1 443 243,51

19	K	971035241	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MC tl do 300 mm	kus	40,000	148,30	5 932,00
----	---	-----------	---	-----	--------	--------	----------

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
20	K	971035251	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MC tl do 450 mm	kus	14,000	352,70	4 937,80
21	K	971035261	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 na MC tl do 600 mm	kus	36,000	516,00	18 576,00
22	K	972012211	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tl přes 120 mm pl 0,09 m2	kus	84,000	146,30	12 289,20
23	K	972012311	Vybourání výplní otvorů z lehkých betonů v prefabrikovaných stropech tl přes 120 mm pl 0,25 m2	kus	67,000	172,30	11 544,10
24	K	973031345	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pl do 0,25 m2 hl do 300 mm	kus	6,000	431,80	2 590,80
25	K	974031164	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 150 mm	m	529,000	244,50	129 340,50
26	K	974031167	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 150 mm š do 300 mm	m	406,000	296,60	120 419,60
27	K	974042587	Vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm š do 300 mm	m	154,000	831,60	128 066,40
28	K	974042589	Příplatek k vysekání rýh v dlažbě betonové nebo jiné monolitické hl do 250 mm ZKD 100 mm š rýh.	m	1 078,000	204,40	220 343,20
29	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	1 425,800	94,60	134 880,68
30	K	997013831	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 170 904	t	220,662	2 405,00	530 692,11
31	K	997211111	Svislá doprava suti na v 3,5 m	t	142,580	350,70	50 002,81
32	K	997211511	Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km	t	142,580	333,40	47 536,17
33	K	997211519	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti	t	1 425,800	18,30	26 092,14

D PSV Práce a dodávky PSV 3 480 480,48

D 713 Izolace tepelné 144 260,33

34	K	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	1 897,000	43,70	82 898,90
35	M	28377103	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 9 mm	m	571,000	13,70	7 822,70
36	M	28377111	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 9 mm	m	57,000	15,30	872,10
37	M	28377051	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 9 mm	m	109,000	17,40	1 896,60
38	M	28377057	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 40 x 9 mm	m	20,000	25,10	502,00
39	M	28377121	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 54 x 9 mm	m	35,000	28,80	1 008,00
40	M	28377120	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 63 x 9 mm	m	112,000	33,60	3 763,20
41	M	28377070	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 76 x 9 mm	m	5,000	37,70	188,50
42	M	28377045	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 22 x 20 mm	m	673,000	33,60	22 612,80
43	M	28377048	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 28 x 20 mm	m	65,000	38,90	2 528,50
44	M	28377053	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 32 x 20 mm	m	116,000	45,20	5 243,20
45	M	28377060	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 40 x 25 mm	m	49,000	75,90	3 719,10
46	M	28377065	izolace tepelná potrubí z pěnového polyetyleny 54 x 25 mm	m	85,000	104,60	8 891,00
47	K	998713202	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 12 m	%	1 419,466	1,63	2 313,73

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D		721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				614 174,42
48	K	72117191	Napojení nového potrubí na stávající ležatou kanalizaci	kus	2,000	1 257,00	2 514,00
49	K	721173401.OS M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 110	m	92,000	334,40	30 764,80
50	K	721173402.OS M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 125	m	20,000	455,00	9 100,00
51	K	721173403.OS M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 160	m	33,000	543,00	17 919,00
52	K	721173404.OS M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 200	m	16,000	828,10	13 249,60
53	K	721173405.OS M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 250	m	28,000	1 074,00	30 072,00
54	K	721173406.OS M	Potrubí kanalizační KG-System SN 4 svodné DN 315	m	5,000	1 681,00	8 405,00
55	K	721173722	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 40	m	62,000	281,60	17 459,20
56	K	721173723	Potrubí kanalizační z PE přípojovací DN 50	m	371,000	308,00	114 268,00
57	K	721174024	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 75	m	90,000	457,60	41 184,00
58	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	374,000	558,80	208 991,20
59	K	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 125	m	3,000	747,10	2 241,30
60	K	721174027	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 160	m	7,000	1 144,00	8 008,00
61	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 40	kus	66,000	69,00	4 554,00
62	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 50	kus	53,000	76,40	4 049,20
63	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních vypustek DN 100	kus	56,000	114,00	6 384,00
64	K	721211401.1	Vpust' podlahová DN 50	kus	10,000	1 442,00	14 420,00
65	K	72122651	Zápachová uzávěrka DN 40 pro VZT jednotky	kus	10,000	1 014,00	10 140,00
66	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	9,000	715,70	6 441,30
67	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	1 101,000	19,80	21 799,80
68	K	7217	Nové průrazy přes střechu vč. zpětného vyspravení střechy po instalaci ventilačních	kpl	9,000	4 182,00	37 638,00
69	K	998721202	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 12 m	%	6 096,024	0,75	4 572,02

D		722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod				1 312 298,19
70	K	3	Regul.armatura automatická na cirkulaci - 1/2"	ks	10,000	2 778,00	27 780,00
71	K	72213	Demontáž stáv. rozvodů vody a kanalizace včetně stáv. zařízovacích předmětů	kpl	1,000	79 620,00	79 620,00
72	K	722130236	Potrubí vodovodní ocelové závitové pozinkované svařované běžné DN 50	m	26,000	785,80	20 430,80
73	K	722174022	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4 mm	m	1 244,000	306,20	380 912,80
74	K	722174023	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2 mm	m	122,000	372,20	45 408,40
75	K	722174024	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 32 x 5,4 mm	m	225,000	440,90	99 202,50
76	K	722174025	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 40 x 6,7 mm	m	111,000	522,70	58 019,70
77	K	722174026	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 50 x 8,4 mm	m	120,000	710,20	85 224,00
78	K	722174027	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 63 x 10,5 mm	m	86,000	906,40	77 950,40
79	K	72217403	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 20 D 75	m	5,000	1 144,00	5 720,00
80	K	722174072	Potrubí vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 20 x 3,4	kus	6,000	227,10	1 362,60
81	K	722174073	Potrubí vodovodní plastové kompenzační smyčka PPR svar polyfuze PN 20 D 25 x 4,2	kus	2,000	270,00	540,00
82	K	72218	Uložení potrubí z profilového železa vč. nátěru	kg	800,000	268,20	214 560,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
83	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	102,000	72,50	7 395,00
84	K	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	56,000	201,10	11 261,60
85	K	722231077	Ventil zpětný mosazný G 2 PN 10 do 110°C se dvěma závitů	kus	1,000	888,40	888,40
86	K	722232048	Kohout kulový přímý G 2 PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	1,000	1 224,00	1 224,00
87	K	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	60,000	229,60	13 776,00
88	K	722240123	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	18,000	275,70	4 962,60
89	K	722240124	Kohout kulový plastový PPR DN 32	kus	14,000	370,40	5 185,60
90	K	722240125	Kohout kulový plastový PPR DN 40	kus	3,000	570,80	1 712,40
91	K	722240126	Kohout kulový plastový PPR DN 50	kus	5,000	846,50	4 232,50
92	K	722240127	Kohout kulový plastový PPR DN 63	kus	3,000	1 131,00	3 393,00
93	K	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	1 939,000	29,40	57 006,60
94	K	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	1 939,000	31,50	61 078,50
95	M	286543210	<i>koleno nástěnné PPR D 20 x 1/2"</i>	<i>kus</i>	<i>241,000</i>	<i>155,90</i>	<i>37 571,90</i>
96	K	998722202	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 12 m	%	13 064,193	0,45	5 878,89

D		725	Zdravotnicka - zařizovací předměty	863 598,24			
97	K	725110814.1	Demontáž klozetu imobilního	soubor	3,000	328,50	985,50
98	K	725114912.1	Zpětná montáž klozetu imobilního	kus	3,000	584,20	1 752,60
99	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný vč. sedátka	soubor	49,000	4 107,00	201 243,00
100	K	725112022.1	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný - invalidé vč. sedátka	soubor	2,000	5 699,00	11 398,00
101	K	725121525	Pisoárový záchodek automatický s radarovým senzorem	soubor	17,000	10 690,00	181 730,00
102	K	725210821	Demontáž umyvadel zdravotních	soubor	5,000	256,50	1 282,50
103	K	725210915.1	Zpětná montáž umyvadel zdravotních	kus	5,000	350,30	1 751,50
104	K	725211602	Umyvadlo keramické bílé šířky 550 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	39,000	2 353,00	91 767,00
105	K	725211603	Umyvadlo keramické bílé šířky 600 mm bez krytu na sifon připevněné na stěnu šrouby	soubor	12,000	2 429,00	29 148,00
106	K	725231203	Bidet bez armatur výtokových keramický závěsný se zápachovou uzávěrkou	soubor	2,000	4 744,00	9 488,00
107	K	7252441	Sprchový kout 900x900mm vč. zástěny	soubor	3,000	13 024,00	39 072,00
108	K	7252442	Sprchový kout 900x900mm čtyřkruh vč. zástěny	soubor	1,000	13 980,00	13 980,00
109	K	72531112	Dřez jednoduchý nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 500x450 mm	soubor	1,000	4 710,00	4 710,00
110	K	72531113	Dřez nerezový se zápachovou uzávěrkou 350x480mm	soubor	17,000	2 732,00	46 444,00
111	K	72531114	Dřez nerezový se zápachovou uzávěrkou 450x450mm	soubor	1,000	2 732,00	2 732,00
112	K	72531115	Dřez nerezový se zápachovou uzávěrkou s odkapávací plochou 800x550 mm	soubor	1,000	5 263,00	5 263,00
113	K	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 500 mm	soubor	3,000	5 364,00	16 092,00
114	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2	soubor	230,000	162,60	37 398,00
115	M	551456330	<i>ventil rohový mosazný T 66A 1/2"</i>	<i>kus</i>	<i>230,000</i>	<i>145,80</i>	<i>33 534,00</i>
116	K	725821326	Baterie dřezová stojánková páková	soubor	20,000	1 240,00	24 800,00
117	K	725822611	Baterie umyvadlová stojánková páková	soubor	56,000	1 224,00	68 544,00
118	K	72582311	Baterie bidetové	soubor	2,000	1 190,00	2 380,00
119	K	725831312	Baterie vanová	soubor	3,000	2 154,00	6 462,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
120	K	725841311	Baterie sprchová nástěnná pákové	soubor	4,000	1 995,00	7 980,00
121	K	725980123	Dvířka 30/30	kus	43,000	532,20	22 884,60
122	K	998725202	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 12 m	%	8 628,217	0,09	776,54

D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace	546 149,30			
123	K	72612100	Instalační předstěna pro klozet v 1120 mm závěsný	soubor	54,000	9 806,00	529 524,00
124	K	72613101	Instalační předstěna - bidet v 1120 mm	soubor	2,000	7 822,00	15 644,00
125	K	998726212	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 12 m	%	5 451,680	0,18	981,30

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY

Úroveň 3:

1 - Elektroinstalace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

6 877 469,30

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

6 877 469,30

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 877 469,30	21,00%	1 444 268,55
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

8 321 737,85

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY

Úroveň 3:

1 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 6 877 469,30

D1 - MONTÁŽ + MATERIÁL ELEKTROINSTALACE 6 046 077,30

D3 - MONTÁŽ BLESK 366 349,00

D4 - MONTÁŽ NAPOJENÍ 267 153,00

Ostatní - Ostatní 197 890,00

OST01 - Ostatní 197 890,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 6 877 469,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY

Úroveň 3:

1 - Elektroinstalace

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

6 877 469,30

D	D1	MONTÁŽ + MATERIÁL ELEKTROINSTALACE				6 046 077,30	
1	K	Pol44	Zásuvka 230V/16A	ks	491,000	354,00	173 814,00
2	K	Pol45	Zásuvka 230V/16A + 3.st.p.o.	ks	120,000	354,00	42 480,00
3	K	Pol46	Otočný stmívač 600W	ks	2,000	328,20	656,40
4	K	Pol47	Jednopolový spínač	ks	64,000	129,40	8 281,60
5	K	Pol48	Velkoplošné tlačítko se signální doutnavkou	ks	76,000	376,50	28 614,00
6	K	Pol49	Pohybové čidlo nástěnné	ks	1,000	482,10	482,10
7	K	Pol50	Pohybové čidlo stropní	ks	53,000	492,20	26 086,60
8	K	Pol51	Křížový přepínač	ks	19,000	344,40	6 543,60
9	K	Pol52	Sériový přepínač	ks	47,000	326,00	15 322,00
10	K	Pol53	Střídavý přepínač dvojnásobný	ks	20,000	321,70	6 434,00
11	K	Pol54	Střídavý přepínač	ks	52,000	321,70	16 728,40
12	K	Pol55	Krabice přístrojová KP	ks	945,000	117,80	111 321,00
13	K	Pol56	Krabice rozvodná KR	ks	305,000	298,60	91 073,00
14	K	Pol56.1	Zásuvka 16A/230V pro přisazenou montáž do stolu s víčkem	ks	225,000	377,00	84 825,00
15	K	Pol57	Zásuvkový box ekv.Sth 8802- 2x230V 125x125x70mm-galerie	ks	11,000	2 714,00	29 854,00
16	K	Pol58	Podlahová krabice ekv.UGD 350-3 9 vč.usazení 12modulů	ks	26,000	3 462,00	90 012,00
17	K	Pol59	Zásuvka 230V/16A do podlahové krabice jednonás. šikmá	ks	126,000	446,80	56 296,80
18	K	Pol60	Akustická přepětová ochrana do podlahové krabice	ks	43,000	1 057,00	45 451,00
19	K	Pol61	Krabice přístrojová KP trojnásobná do ekv.UGD	ks	104,000	117,80	12 251,20
20	K	Pol62	Přístrojová jednotka ekv.GES9-3B U 7011	ks	26,000	2 252,00	58 552,00
21	K	Pol63	Zásuvka 230V/16A do parapetního žlabu M45 dvojitá	ks	57,000	351,90	20 058,30
22	K	Pol64	Akustická přepětová ochrana do parapetního žlabu	ks	15,000	1 057,00	15 855,00
23	K	Pol65	Krabice přístrojová KP do parapetního žlabu dvojitá	ks	57,000	117,80	6 714,60
24	K	Pol66	Dvojitý krycí rámeček s popisovým polem - vodorovná instalace	ks	57,000	43,90	2 502,30
25	K	Pol67	Požární tlačítko CS+TS se sklíčkem	ks	2,000	1 280,00	2 560,00
26	K	Pol68	Tepelně odolná přípojovací krabice se svorkovnicí JB16-02	ks	7,000	324,50	2 271,50

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	Pol69	Připojovací a ukončovací souprava s vývodkou CE20-001	kpl	7,000	703,50	4 924,50
28	K	Pol70	Topný kabel Frostop Black 18W/m	m	133,000	462,60	61 525,80
29	K	Pol71	Kabel CYKY 3Ox1,5	m	2 650,000	35,50	94 075,00
30	K	Pol72	Kabel CYKY 3Jx1,5	m	6 450,000	31,50	203 175,00
31	K	Pol73	Kabel CYKY 3Jx2,5	m	17 000,000	40,80	693 600,00
32	K	Pol74	Kabel CYKY 5Jx1,5	m	2 300,000	47,00	108 100,00
33	K	Pol75	Kabel CYKY 5Jx6	m	400,000	166,90	66 760,00
34	K	Pol76	Vodič CYA 6 zelenožlutý	m	1 650,000	37,40	61 710,00
35	K	Pol77	Vodič CYA 16 zelenožlutý	m	800,000	71,40	57 120,00
36	K	Pol78	Svorkovnice OP v krabici	ks	37,000	447,40	16 553,80
37	K	Pol79	Vodič CYA 25 zelenožlutý	m	1 500,000	97,60	146 400,00
38	K	Pol80	Kabel CYKY 3Jx10	m	150,000	136,00	20 400,00
39	K	Pol81	Kabel CYKY 5Jx10	m	660,000	235,60	155 496,00
40	K	Pol82	Kabel CYKY 5Jx16	m	230,000	362,70	83 421,00
41	K	Pol83	kabel CYKY 5Jx25	m	120,000	571,00	68 520,00
42	K	Pol84	Kabel CYKY 5Jx35	m	100,000	794,50	79 450,00
43	K	Pol85	Kabel CYKY 5Jx70	m	20,000	956,10	19 122,00
44	K	Pol86	Kabel CXKH-V 3x1,5 B2ca,s1,d0	m	600,000	50,40	30 240,00
45	K	Pol87	Kabel CXKH-V 3x2,5 B2ca,s1,d0	m	120,000	66,70	8 004,00
46	K	Pol88	Sekání kabelových tras, zapravení, hrubý úklid	m	2 856,000	119,30	340 720,80
47	K	Pol89	Sekání kapes a průrazů	ks	1 865,000	335,40	625 521,00
48	K	Pol90	Drážka v zemi pro kabelové vedení, zapravení	m	250,000	149,10	37 275,00
49	K	Pol91	Lišta vkladací LV/LHD bezhalogenová vč.příslušenství	m	510,000	112,30	57 273,00
50	K	Pol92	Ochranná trubka z PE vč.přichytek, tuhá, R32mm	m	600,000	88,80	53 280,00
51	K	Pol93	Ochranná trubka z PE P50mm, tuhá	m	270,000	65,90	17 793,00
52	K	Pol94	Ochranná trubka z PE P16mm, tuhá	m	520,000	33,20	17 264,00
53	K	Pol95	Ventilátorové relé	ks	17,000	646,00	10 982,00
54	K	Pol96	Fluorescenční stítek s piktogramem nepodsvětlení	ks	80,000	128,70	10 296,00
55	K	Pol97	Svítilno A vč.příslušenství	ks	128,000	1 601,00	204 928,00
56	K	Pol98	Svítilno AN vč.příslušenství a nouzového modulu	ks	18,000	2 623,00	47 214,00
57	K	Pol99	Svítilno B vč.příslušenství	ks	21,000	2 282,00	47 922,00
58	K	Pol100	Svítilno BN vč.příslušenství	ks	16,000	4 151,00	66 416,00
59	K	Pol101	Svítilno C vč.příslušenství	ks	91,000	2 096,00	190 736,00
60	K	Pol102	Svítilno CN vč.příslušenství	ks	5,000	3 022,00	15 110,00
61	K	Pol103	Svítilno D vč.příslušenství	ks	260,000	1 681,00	437 060,00
62	K	Pol104	Svítilno DZ vč.příslušenství a závěsu	ks	112,000	1 910,00	213 920,00
63	K	Pol105	Svítilno E vč.příslušenství a závěsu	ks	28,000	1 984,00	55 552,00
64	K	Pol106	Svítilno F vč.příslušenství	ks	78,000	1 681,00	131 118,00
65	K	Pol107	Svítilno F1 vč.příslušenství	ks	2,000	1 910,00	3 820,00
66	K	Pol108	Svítilno F1P vč.příslušenství a montážního boxu	ks	1,000	1 910,00	1 910,00
67	K	Pol109	Svítilno G vč.příslušenství	ks	8,000	2 069,00	16 552,00
68	K	Pol110	Svítilno GN vč.příslušenství a nouzového modulu	ks	17,000	3 145,00	53 465,00
69	K	Pol111	Svítilno H vč.příslušenství a atyp.konzoly	ks	2,000	3 273,00	6 546,00
70	K	Pol112	Svítilno N1 nouzové vč.příslušenství	ks	77,000	1 400,00	107 800,00
71	K	Pol113	Svítilno N2 nouzové vč.příslušenství	ks	6,000	1 997,00	11 982,00
72	K	Pol114	Svítilno N3 nouzové vč.příslušenství	ks	11,000	2 742,00	30 162,00
73	K	Pol115	Svítilno N4 nouzové vč.příslušenství	ks	18,000	2 742,00	49 356,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
74	K	Pol116	Svítilno N5 nouzové vč.příslušenství	ks	4,000	2 742,00	10 968,00
75	K	Pol117	Svítilno N6 nouzové vč.příslušenství	ks	1,000	2 982,00	2 982,00
76	K	Pol118	Svítilno N7 nouzové vč.příslušenství	ks	3,000	3 392,00	10 176,00
77	K	Pol119	Demontáž stávající elektroinstalace + 10%	ks	1,000	43 480,00	43 480,00

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Demontáž stávající elektroinstalace + 10% (je uvažováno s veškerou demontáží svítidel,

P rozvodnic, kabeláží, zásuvek, vypínačů, krabic rozvodných a přístrojových mimo prací provedených v rámci akce
MULTIFUNKČNÍ PŘEDNÁŠKOVÉ PROSTORY V OBJEKTU E
FF)

78	K	Pol119.1	Prostorový termostat	ks	1,000	1 920,00	1 920,00
79	K	Pol120	Kabelová spona pro vedení v podhledu	ks	5 450,000	33,20	180 940,00

D D3 MONTÁŽ BLESK 366 349,00

80	K	Pol122	Vodič FeZn 10	m	32,000	85,90	2 748,80
81	K	Pol123	Svorka křížová SKD	ks	25,000	66,10	1 652,50
82	K	Pol124	Značkovací štítek	ks	9,000	19,10	171,90
83	K	Pol125	Zemní práce pro uzemnění - bourání, výkop, uložení, zához, hutnění, odvoz přebytečného výkopku, uložení na skládku, skládkovné	kpl.	105,000	1 118,00	117 390,00

VV "Položka obsahuje tyto práce"
 VV "1/ vytýčení trasy ved.v zast.prostoru = 0,105km"
 VV "2/ Bourání živ.povrchů do 5cm = 5m2"
 VV "3/ Úprava povrchu asfaltem = 5m2"
 VV "4/ Řezání spáry v asfaltu, betonu = 10bm"
 VV "5/ Kabelová rýha š.30cm, hl. 80cm = 105bm"
 VV "6/ Hutnění zeminy do 20cm = 6m3"
 VV "7/ Zához rýhy š.30cm, hl. 80cm = 105bm"
 VV "8/ Provizorní úprava terénu = 52,50m2"
 VV "9/ Odvoz přebytečné zeminy, odpadu na skládku = 1kpl"
 VV "10/ Poplatek za uložení přebytečné zeminy = 1ks"
 VV "11/ Poplatek za likvidaci škodlivého odpadu = 1ks"
 VV "12/ Položení drnu = 6,50m2"
 VV "13/ Osetí povrchu trávou = 6,5m2"
 VV 105,00 105,000
 VV Součet 105,000

84	K	Pol126	Rozebrání a znovusestavení dlažby	m	82,000	434,80	35 653,60
85	K	Pol127	Vodič tvrzený AlMgSi 8	m	400,000	299,60	119 840,00
86	K	Pol128	Svorka zkušební SZD	ks	7,000	76,70	536,90
87	K	Pol129	Podpěra vedení na hřebenáče PVH	ks	115,000	67,30	7 739,50
88	K	Pol130	Výstražný štítek	ks	8,000	80,40	643,20
89	K	Pol131	Podpěra vedení s příchytkou a hrotem PVPH	ks	148,000	52,50	7 770,00
90	K	Pol132	Zemnicí pásek FeZn 30x4	m	95,000	164,30	15 608,50
91	K	Pol133	Podpěra vedení pro svod PVZZ	ks	112,000	93,80	10 505,60
92	K	Pol134	Svorka spojovací SS	ks	68,000	48,50	3 298,00
93	K	Pol135	Svorka křížová se středovou destičkou KSSD	ks	5,000	67,40	337,00
94	K	Pol136	Izolovaný držák ID = 945mm vč.úchytů	kpl	2,000	669,50	1 339,00
95	K	Pol137	Pomocný jímač PJ v=1,5m, vč.úchytu	kpl	10,000	707,10	7 071,00
96	K	Pol138	Ochranná trubka OT+držák trubky do zdi DTz	kpl	7,000	354,10	2 478,70
97	K	Pol139	Svorka okapová SOD	ks	8,000	63,10	504,80
98	K	Pol140	Demontáž stávající ochrany před bleskem + 10%	kpl	1,000	31 060,00	31 060,00

D D4 MONTÁŽ NAPOJENÍ 267 153,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
99	K	Pol141	Kabel AYKY 4Jx35	m	60,000	193,50	11 610,00
100	K	Pol142	Kabel AYKY 3x150+70	m	160,000	363,80	58 208,00
101	K	Pol143	Kabel AYKY 3x185+95	m	50,000	466,80	23 340,00
102	K	Pol144	Kabel AYKY 3x240+120	m	150,000	555,20	83 280,00
103	K	Pol145	Zemní práce v komunikaci	kpl.	120,000	745,40	89 448,00

Poznámka k položce:

P *Poznámka k položce: Zemní práce v komunikaci - bourání,
výkop, pískové lože, betonové podloží, uložení, zához,
hutnění, obetonování chrániček, odvoz přebytečného
výkopku, uložení na skládku, skládkovné*

104	K	Pol146	Kabelová spona kovová pro vedení na povrchu	ks	35,000	36,20	1 267,00
-----	---	--------	---	----	--------	-------	----------

D **Ostatní** **Ostatní** **197 890,00**

D **OST01** **Ostatní** **197 890,00**

105	K	OST01_R01	Kompletační činnost	kpl.	1,000	129 560,00	129 560,00
106	K	OST01_R02	Přesuny, prořezy, podružný materiál	kpl.	1,000	31 060,00	31 060,00
107	K	OST01_R03	Revize, měření osvětlení	kpl.	1,000	37 270,00	37 270,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY

Úroveň 3:

2 - Rozvaděče

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 035 430,31

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 035 430,31

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 035 430,31	21,00%	217 440,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 252 870,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY

Úroveň 3:

2 - Rozvaděče

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

1 035 430,31

D1 - RIS	7 356,10
D2 - HDS 400A	11 434,20
D2 - HDS 400A	11 434,20
D3 - Rozvaděč RE	91 467,00
D4 - Rozvaděč RH	73 437,20
D5 - Rozvaděč R-KOM	39 930,00
D6 - Rozvaděč R0.1	23 166,40
D7 - Rozvaděč R 0.2	21 099,30
D8 - Rozvaděč R1.1	50 323,20
D9 - Rozvaděč R1.2	59 877,40
D10 - Rozvaděč R1.3	56 722,30
D11 - Rozvaděč R2.1	58 827,00
D12 - Rozvaděč R2.2	68 942,20
D13 - Rozvaděč R2.3	61 522,60
D14 - Rozvaděč R3.2	36 161,50
D15 - Rozvaděč R3.1	82 759,11
D16 - Rozvaděč RVS	77 375,90
D17 - Rozvaděč R4.1	30 499,60
D18 - Rozvaděč R4.2	25 650,50
D19 - Rozvaděč RVZT1	31 031,50

D20 - Rozváděč RVZT2	23 233,10
M - Práce a dodávky M	57 680,00
21-M - Montáže	57 680,00
Ostatní - Ostatní	35 500,00
OST01 - Ostatní	35 500,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 035 430,31

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.3 - SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA A BLESKOSVODY

Úroveň 3:

2 - Rozvaděče

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

1 035 430,31

D	D1	RIS					7 356,10
1	K	Pol147	SS100/3x80	kus	1,000	7 090,00	7 090,00
2	K	ISP00080--	Nožová pojistka 00/80A/400VAC	kus	3,000	88,70	266,10

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 1610

D	D2	HDS 400A					11 434,20
3	K	Pol148	SS102/NKF2W	kus	1,000	9 717,00	9 717,00
4	K	ISP02250--	Nožová pojistka 2/315A/400VAC	kus	3,000	261,80	785,40

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 1610

5	K	ISP02350--	Nožová pojistka 2/350A/400VAC	kus	3,000	310,60	931,80
---	---	------------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 1610

D	D2	HDS 400A					11 434,20
6	K	Pol148	SS102/NKF2W	kus	1,000	9 717,00	9 717,00
7	K	ISP02400--	Nožová pojistka 2/400A/400VAC	kus	3,000	261,80	785,40

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 1610

8	K	ISP02400--.1	Nožová pojistka 2/500A/400VAC	kus	3,000	310,60	931,80
---	---	--------------	-------------------------------	-----	-------	--------	--------

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 1610

D	D3	Rozvaděč RE					91 467,00
9	K	Pol149	NR 211 NKD7D	kus	2,000	29 280,00	58 560,00
10	K	MZ325333--	Jistič výkonový typ VE, 3-pólový, 70kA, 250A	kus	1,000	8 652,00	8 652,00

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 2520

11	K	MZ340333--	Jistič výkonový typ VE, 3-pólový, 70kA, 400A	kus	1,000	13 020,00	13 020,00
----	---	------------	--	-----	-------	-----------	-----------

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 2520

12	K	MG9510201C	Transformátor měřicí CLA1.2,250A/5A, 10VA, 0,5S, cejchované	kus	3,000	1 979,00	5 937,00
----	---	------------	---	-----	-------	----------	----------

P
Poznámka k položce:
Poznámka k položce: 9720

13	K	MG9540301C	Transformátor měřicí CLA2.3, 300/5A, 10VA, 0,5S, cejchované	kus	3,000	1 766,00	5 298,00
----	---	------------	---	-----	-------	----------	----------

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2320				
D	D4		Rozváděč RH				73 437,20
14	K	EC208040--	Skříň CUBICO, IP40, 2000x800x400mm,1k	kus	1,000	13 600,00	13 600,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
15	K	ECPPS084--	Plechý posuvné 800x400mm	kus	1,000	3 240,00	3 240,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
16	K	ECZKB204--	Boční zákryty 2000x400mm, 2ks	kus	1,000	701,00	701,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
17	K	ECRZM010--	Podstavec, rohový díl 100mm	kus	1,000	843,00	843,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
18	K	ECPSM104--	Univerzální díl podstavce 100x400 mm,2 kusy	kus	1,000	252,90	252,90
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
19	K	ECPSM108--	Univerzální díl podstavce 100x800 mm,2 kusy	kus	1,000	514,70	514,70
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
20	K	ECDNR001--	Držák nosníku roštu Cubico	kus	1,000	350,50	350,50
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1100				
21	K	Pol150	Konstrukce instalační	kus	1,000	1 584,00	1 584,00
22	K	MZ225035--	Výkonový vypínač, 3-pólový,250A	kus	2,000	3 337,00	6 674,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2520				
23	K	MZ2ZS230--	Vypínací cívka 230VAC pro MZ2/3	kus	2,000	878,50	1 757,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2520				
24	K	MZ3ZTT03--	Tunelové svorky 120-240mm? pro MZ3 3-pólový	kus	1,000	1 375,00	1 375,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2520				
25	K	MZ3ZTT03M2	Tunelové svorky 2x(120-240mm?) pro MZ3 3-pólový	kus	1,000	2 751,00	2 751,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2520				
26	K	IS211330-A	Svodič přepětí PROTEC BC TNC 275/25	kus	1,000	7 618,00	7 618,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
27	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
28	K	IS506223--	Pojistkový odpínač 3P,100A-850001598	kus	1,000	905,20	905,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1600				
29	K	ISZ22125--	Pojistka válcová gG22x58 125A 500V	kus	3,000	62,10	186,30
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1600				
30	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	2,000	168,60	337,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
31	K	BM018116--	Jistič B16/1	kus	2,000	128,70	257,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
32	K	BR583800CZ	Jistič LH B 80/3-950822336	kus	2,000	2 724,00	5 448,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
33	K	MZ216431--	Jistič výkonový typ A, 3-pólový, 36kA, 160A	kus	1,000	5 355,00	5 355,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2520				
34	K	BM018363--	Jistič B63/3	kus	2,000	1 313,00	2 626,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
35	K	BM018350--	Jistič B50/3	kus	1,000	1 553,00	1 553,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
36	K	BM018340--	Jistič B40/3	kus	8,000	754,30	6 034,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
37	K	BM018325--	Jistič B25/3	kus	2,000	523,60	1 047,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
38	K	IK110016--	Řadová svorka CBC.16 šedá, 16mm ²	kus	50,000	39,90	1 995,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
39	K	IK110035--	Řadová svorka CBC.35 šedá, 35mm ²	kus	6,000	53,20	319,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
40	K	IKB01121--	Připojovací blok, 1-pól, 250A, vst. 1x120mm?, výst. 8x25mm?	kus	6,000	545,80	3 274,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1620				
41	K	IK011030-A	Nosný izolátor IS 106,M6,3,5kN	kus	4,000	66,60	266,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1600				
42	K	CSCU3005-2	Cu sběrnice 30/5mm, 2m/2,688kg, 379A (450A)	kus	1,000	1 105,00	1 105,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 9900				
43	K	BS990114--	Lišta propojovací 3G16T57, 3-pólová/16mm?	kus	2,000	603,40	1 206,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
44	K	Pol151	vývodky	kus	1,000	66,60	66,60
D	D5		Rozváděč R-KOM				39 930,00
45	K	Pol152	Kompenzace, předpoklad cca.40kVAR-bude upřesněno na základě výsledků kontrolního měření po zahájení provozu	kus	1,000	39 930,00	39 930,00
D	D6		Rozváděč R0.1				23 166,40
46	K	IL308212-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-12	kus	1,000	3 294,00	3 294,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
47	K	CSIL129212	Konstrukce instalační 2-12, plastové panely	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
48	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	492,50	492,50
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
49	K	IS211340-A	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	1,000	168,60	168,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
51	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	4,000	146,40	585,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
52	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	1,000	150,00	150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
53	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	1,000	1 359,00	1 359,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
54	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	3,000	1 109,00	3 327,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
55	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	1,000	753,40	753,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
56	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	1,000	489,00	489,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
57	K	IK021038--	Svorkovnice N (15 svorková)	kus	1,000	64,80	64,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
58	K	IK021039--	Svorkovnice PEN (15 svorková)	kus	1,000	64,80	64,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
59	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
60	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ²	kus	20,000	11,50	230,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
61	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm ²	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
	D	D7	Rozváděč R 0.2				21 099,30
62	K	IL308112-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 1U-12	kus	1,000	3 294,00	3 294,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
63	K	CSIL129112	Konstrukce instalační 1-12, plastové panely	kus	1,000	1 584,00	1 584,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
64	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	492,50	492,50
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
65	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
66	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	3,000	146,40	439,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
67	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	1,000	150,00	150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
68	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	3,000	1 109,00	3 327,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
69	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	1,000	1 359,00	1 359,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
70	K	IK021038--	Svorkovnice N (15 svorková)	kus	1,000	64,80	64,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
71	K	IK021039--	Svorkovnice PEN (15 svorková)	kus	1,000	64,80	64,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
72	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
	D	D8	Rozváděč R1.1				50 323,20
73	K	IL308221-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-21	kus	1,000	4 345,60	4 345,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
74	K	CSIL129221	Konstrukce instalační 2-21, plastové panely	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
75	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	492,50	492,50
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
76	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
77	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
78	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	1,000	168,60	168,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
79	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	3,000	146,40	439,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
80	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	3,000	150,00	450,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
81	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	17,000	1 109,00	18 853,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
82	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	3,000	1 359,00	4 077,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
83	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	4,000	1 231,00	4 924,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
84	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	1,000	753,40	753,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
85	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1.TE	kus	1,000	489,00	489,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
86	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	100,000	11,50	1 150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
87	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm2	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
88	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm2	kus	2,000	24,00	48,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
89	K	IK020014--	Lišta nulová, 10mm2, 40A, délka 1 m	kus	2,000	422,40	844,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
90	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
91	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm2	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
92	K	ASDRA500--	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
D	D9		Rozváděč R1.2				59 877,40
93	K	IL308224-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-24	kus	1,000	4 436,00	4 436,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
94	K	CSIL129224	Konstrukce instalační 2-24, plastové panely	kus	1,000	3 897,00	3 897,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
95	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	491,60	491,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
96	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
97	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
98	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	3,000	168,60	505,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
99	K	BM018110--	Jistič B10/1	kus	1,000	132,20	132,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
100	K	BM018116--	Jistič B16/1	kus	2,000	128,70	257,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
101	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	4,000	146,40	585,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
102	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	9,000	150,00	1 350,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
103	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	25,000	1 109,00	27 725,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
104	K	BO618510--	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	kus	1,000	1 194,00	1 194,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
105	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	2,000	753,40	1 506,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
106	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	3,000	489,00	1 467,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
107	K	BC022203--	Proudový chránič 25-2-003/G	kus	1,000	2 313,00	2 313,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
108	K	PT270524--	Relé PT 2P/12A,24VAC	kus	1,000	143,80	143,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
109	K	YPT78702--	Patice PT 2P/12A, pro YM modul	kus	1,000	100,30	100,30
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
110	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ²	kus	120,000	11,50	1 380,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
111	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm ²	kus	3,000	24,90	74,70
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
112	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm ²	kus	2,000	24,00	48,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
113	K	IK020014--	Lišta nulová, 10mm ² , 40A, délka 1 m	kus	2,000	422,40	844,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
114	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ²	kus	1,000	441,00	441,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
115	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm ²	kus	1,000	885,60	885,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
116	K	ASDRA500-B	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
D	D10		Rozváděč R1.3				56 722,30
117	K	IL308224-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-24	kus	1,000	4 436,00	4 436,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
118	K	CSIL129224	Konstrukce instalační 2-24, plastové panely	kus	1,000	3 897,00	3 897,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
119	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	491,60	491,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
120	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
121	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
122	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	2,000	168,60	337,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
123	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	15,000	146,40	2 196,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
124	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	3,000	150,00	450,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
125	K	BO618510--	Jistič s proudovým chráničem B10-003/AC	kus	1,000	1 194,00	1 194,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
126	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	7,000	1 109,00	7 763,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
127	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	16,000	1 231,00	19 696,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
128	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	2,000	753,40	1 506,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
129	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	2,000	489,00	978,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
130	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	120,000	11,54	1 384,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
131	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm2	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
132	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm2	kus	2,000	24,00	48,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
133	K	IK020014--	Lišta nulová, 10mm2, 40A, délka 1 m	kus	2,000	422,40	844,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
134	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
135	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm2	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
136	K	ASDRA500--	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
	D	D11	Rozváděč R2.1				58 827,00
137	K	IL308224-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-24	kus	1,000	4 436,00	4 436,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
138	K	CSIL129224	Konstrukce instalační 2-24, plastové panely	kus	1,000	3 897,00	3 897,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
139	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	491,60	491,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
140	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
141	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
142	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	2,000	168,60	337,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
143	K	BM018110--	Jistič B10/1	kus	1,000	132,20	132,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
144	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	3,000	146,40	439,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
145	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	5,000	150,00	750,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
146	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	22,000	1 109,00	24 398,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
147	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	2,000	1 359,00	2 718,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
148	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	5,000	1 231,00	6 155,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
149	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	1,000	753,40	753,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
150	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	2,000	489,00	978,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
151	K	PT270524--	Relé PT 2P/12A,24VAC	kus	1,000	143,80	143,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
152	K	YPT78702--	Patice PT 2P/12A, pro YM modul	kus	1,000	100,30	100,30
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
153	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ²	kus	100,000	11,50	1 150,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
154	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm ²	kus	3,000	24,90	74,70
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
155	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm ²	kus	2,000	24,00	48,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
156	K	IK020014--	Lišta nulová, 10mm ² , 40A, délka 1 m	kus	1,000	422,40	422,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
157	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
158	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm2	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
	D	D12	Rozváděč R2.2				68 942,20
159	K	IL308228-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-28	kus	1,000	4 670,00	4 670,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
160	K	CSIL129228	Konstrukce instalační 2-28, plastové panely	kus	1,000	5 071,00	5 071,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
161	K	BZ900263--	Hlavní vypínač 63A, 3-pólový	kus	1,000	598,10	598,10
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
162	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
163	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
164	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	1,000	168,60	168,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
165	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	8,000	146,40	1 171,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
166	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	4,000	150,00	600,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
167	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	33,000	1 109,00	36 597,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
168	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	1,000	1 359,00	1 359,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
169	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	3,000	1 231,00	3 693,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
170	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	1,000	753,40	753,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
171	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	1,000	489,00	489,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
172	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	120,000	11,50	1 380,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
173	K	IK110016--	Řadová svorka CBC.16 šedá, 16mm2	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
174	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm2	kus	2,000	24,00	48,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
175	K	IK020018--	Lišta nulová, 16mm ² , 63A, délka 1m	kus	2,000	422,40	844,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
176	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
177	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm ²	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
178	K	ASDRA500-B	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
D	D13	Rozváděč R2.3					61 522,60
179	K	IL308224-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-24	kus	1,000	4 436,00	4 436,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
180	K	CSIL129224	Konstrukce instalační 2-24, plastové panely	kus	1,000	3 897,00	3 897,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
181	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	491,60	491,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
182	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
183	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
184	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	3,000	168,60	505,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
185	K	BM018110--	Jistič B10/1	kus	1,000	132,20	132,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
186	K	BM018116--	Jistič B16/1	kus	2,000	128,70	257,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
187	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	14,000	146,40	2 049,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
188	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	2,000	150,00	300,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
189	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	21,000	1 109,00	23 289,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
190	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	1,000	1 359,00	1 359,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
191	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	5,000	1 231,00	6 155,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
192	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	3,000	489,00	1 467,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
193	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	2,000	753,40	1 506,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
194	K	PT270524--	Relé PT 2P/12A,24VAC	kus	1,000	143,80	143,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
195	K	YPT78702--	Patice PT 2P/12A, pro YM modul	kus	1,000	100,30	100,30
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
196	K	BC022203--	Proudový chránič 25-2-003/G	kus	1,000	2 312,60	2 312,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
197	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	100,000	11,50	1 150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
198	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm2	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
199	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm2	kus	2,000	24,00	48,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
200	K	IK020014--	Lišta nulová, 10mm2, 40A, délka 1 m	kus	1,000	422,40	422,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
201	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
202	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm2	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
203	K	ASDRA500-B	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
D	D14		Rozváděč R3.2				36 161,50
204	K	IL308212-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-12	kus	1,000	3 294,00	3 294,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
205	K	CSIL129212	Konstrukce instalační 2-12, plastové panely	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
206	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	491,60	491,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
207	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
208	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
209	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	6,000	146,40	878,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
210	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	1,000	150,00	150,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
211	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	1,000	1 359,00	1 359,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
212	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	2,000	1 231,00	2 462,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
213	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	12,000	1 109,00	13 308,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
214	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm2	kus	2,000	24,00	48,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
215	K	IK020014--	Lišta nulová, 10mm2, 40A, délka 1 m	kus	1,000	422,40	422,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
216	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
217	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm2	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
218	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	40,000	11,50	460,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
219	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm2	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
220	K	ASDRA500--	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
D	D15		Rozváděč R3.1				82 759,11
221	K	IL308228-F	Zapuštěný rám s dveřmi S3 2U-28	kus	1,000	4 670,00	4 670,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
222	K	CSIL129228	Konstrukce instalační 2-28, plastové panely	kus	1,000	5 071,00	5 071,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
223	K	BZ900263--	Hlavní vypínač 63A, 3-pólový	kus	1,000	598,10	598,10
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
224	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
225	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
226	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	3,000	168,60	505,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
227	K	BM018110--	Jistič B10/1	kus	1,000	132,20	132,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
228	K	BM017110--	Jistič C10/1	kus	9,000	146,40	1 317,61

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
229	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	1,000	150,00	150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
230	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	17,000	1 109,00	18 853,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
231	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	2,000	1 359,00	2 718,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
232	K	BO617516--	Jistič s proudovým chráničem C16-003/AC	kus	26,000	1 231,00	32 006,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
233	K	LQ611230--	Spínač s dálkovým ovládáním, 230 VAC, 1 zapínací kontakt	kus	2,000	753,40	1 506,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
234	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	3,000	489,00	1 467,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
235	K	PT270524--	Relé PT 2P/12A,24VAC	kus	1,000	143,80	143,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
236	K	YPT78702--	Patice PT 2P/12A, pro YM modul	kus	1,000	100,30	100,30
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
237	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ²	kus	100,000	11,50	1 150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
238	K	IK110010--	Řadová svorka CBC.10 šedá, 10mm ²	kus	3,000	24,90	74,70
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
239	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm ²	kus	2,000	224,00	448,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
240	K	IK020018--	Lišta nulová, 16mm ² , 63A, délka 1m	kus	1,000	422,40	422,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
241	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ²	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
242	K	BS900124--	Propojovací lišta 1N/2N/3N 10mm ²	kus	1,000	885,60	885,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
243	K	ASDRA500--	Kapsa na dokumentaci A5, samolepící	kus	1,000	22,20	22,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
	D	D16	Rozváděč RVS				77 375,90
244	K	IL0062121F	Nástěnný rám s dveřmi 2A-12 s dveřmi, 1 příruba	kus	1,000	3 537,00	3 537,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
245	K	CSIL129212	Konstrukce instalační 2-12, plastové panely	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
246	K	BZ900243--	Hlavní vypínač 40A,3-pólový	kus	1,000	491,60	491,60

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
247	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
248	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
249	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	1,000	168,60	168,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
250	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	7,000	1 359,00	9 513,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
251	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	7,000	489,00	3 423,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
252	K	Pol153	Řídící jednotka vytápění svodů EMDR-10	kus	1,000	46 760,00	46 760,00
253	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	20,000	11,50	230,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
254	K	IK110006--	Řadová svorka CBC.6 šedá, 6mm2	kus	9,000	16,90	152,10
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
255	K	IK110035--	Řadová svorka CBC.35 šedá, 35mm2	kus	6,000	54,10	324,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
256	K	IK018004--	Přichytka nulové lišty 10,16mm2	kus	2,000	24,00	48,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
257	K	IK020018--	Lišta nulová, 16mm2, 63A, délka 1m	kus	1,000	422,40	422,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
258	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm?	kus	1,000	441,00	441,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
	D	D17	Rozváděč R4.1				30 499,60
259	K	IL0062121F	Nástěnný rám s dveřmi 2A-12 s dveřmi, 1 příruba	kus	1,000	3 537,00	3 537,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
260	K	CSIL129212	Konstrukce instalační 2-12, plastové panely	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
261	K	BZ900203--	Vypínač 100A, třípólový	kus	1,000	1 505,00	1 505,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
262	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
263	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
264	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	1,000	168,60	168,60

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
265	K	BM018110--	Jistič B10/1	kus	1,000	132,20	132,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
266	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	1,000	150,00	150,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
267	K	BM017325--	Jistič C25/3	kus	4,000	581,30	2 325,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
268	K	BM017363--	Jistič C63/3	kus	1,000	1 461,00	1 461,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
269	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	2,000	1 109,00	2 218,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
270	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	3,000	1 359,00	4 077,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
271	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	1,000	489,00	489,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
272	K	PT270524--	Relé PT 2P/12A,24VAC	kus	1,000	143,80	143,80
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
273	K	YPT78702--	Patice PT 2P/12A, pro YM modul	kus	1,000	100,30	100,30
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
274	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm2	kus	20,000	11,50	230,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
275	K	IK110006--	Řadová svorka CBC.6 šedá, 6mm2	kus	9,000	16,90	152,10
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
276	K	IK110035--	Řadová svorka CBC.35 šedá, 35mm2	kus	6,000	54,10	324,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
277	K	IL900315--	Přichytka nulové lišty 25 mm2	kus	2,000	117,10	234,20
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
278	K	IK020012--	Lišta nulová 25 mm2, 100A, délka 1m	kus	1,000	753,40	753,40
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
279	K	IKB14016--	Svorkovnice 4-pólová 125A, přívod 1x35mm2	kus	1,000	633,60	633,60
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1620				
D	D18		Rozváděč R4.2				25 650,50
280	K	IL0062121F	Nástěnný rám s dveřmi 2A-12 s dveřmi, 1 příruba	kus	1,000	3 537,00	3 537,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
281	K	CSIL129212	Konstrukce instalační 2-12, plastové panely	kus	1,000	1 789,00	1 789,00
	P		Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
282	K	BZ900263--	Hlavní vypínač 63A, 3-pólový	kus	1,000	598,10	598,10

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
283	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
284	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
285	K	BM018106--	Jistič B6/1	kus	1,000	168,60	168,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
286	K	BM018110--	Jistič B10/1	kus	1,000	132,20	132,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
287	K	BM017116--	Jistič C16/1	kus	1,000	150,00	150,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
288	K	BM017325--	Jistič C25/3	kus	2,000	581,30	1 162,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
289	K	BM017340--	Jistič C40/3	kus	1,000	769,40	769,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
290	K	BO618516--	Jistič s proudovým chráničem B16-003/AC	kus	2,000	1 109,00	2 218,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
291	K	BO617510--	Jistič s proudovým chráničem C10-003/AC	kus	2,000	1 359,00	2 718,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
292	K	BZ326437--	Instalační stykač modulový 20A, 2Z, 230 VAC, 1 TE	kus	1,000	489,00	489,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1320				
293	K	PT270524--	Relé PT 2P/12A,24VAC	kus	1,000	143,80	143,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
294	K	YPT78702--	Patice PT 2P/12A, pro YM modul	kus	1,000	100,30	100,30
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 2300				
295	K	IK110002--	Řadová svorka CBC.2 šedá, 2,5mm ²	kus	20,000	11,50	230,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
296	K	IK110016--	Řadová svorka CBC.16 šedá, 16mm ²	kus	9,000	32,80	295,20
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
297	K	IK110035--	Řadová svorka CBC.35 šedá, 35mm ²	kus	3,000	54,10	162,30
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1660				
298	K	IK018004--	Příchytka nulové lišty 10,16mm ²	kus	2,000	24,00	48,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
299	K	IK020018--	Lišta nulová, 16mm ² , 63A, délka 1m	kus	1,000	422,40	422,40
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1200				
300	K	BS990113--	Lišta propojovací 3G10T57, 3-pólová/10mm ²	kus	1,000	441,00	441,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D D19			Rozváděč RVZT1				31 031,50
301	K	WST6040210	Rozváděč WST IP66 600x400x210mm, 1křídle dveře, včetně MD	kus	1,000	3 007,00	3 007,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1150				
302	K	WSTIE6040C	Instalační konstrukce WST 4řadá, 64 TE, pro 600 x 400 mm	kus	1,000	1 764,00	1 764,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1150				
303	K	BZ900203--	Vypínač 100A, třípólový	kus	1,000	1 505,00	1 505,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
304	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
305	K	BS900200CZ	Svorka vyrovnání potenciálu, Alu, montáž na panel a DIN	kus	1,000	192,60	192,60
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1440				
306	K	BO217632--	Jistič s proud.chráničem, char.C,32A,30mA,1-pólový+N, typ A/G	kus	5,000	2 775,00	13 875,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
307	K	IKB04035--	Svorkovnice 4-pólová 125A,přívod 1x35mm2, vývod 10x16mm2	kus	1,000	671,80	671,80
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1620				
308	K	Pol154	vývodky	kus	1,000	133,10	133,10
D D20			Rozváděč RVZT2				23 233,10
309	K	WST5040210	Rozváděč WST IP66 500x400x210mm, 1křídle dveře, včetně MD	kus	1,000	2 734,00	2 734,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1150				
310	K	WSTIE5040C	Instalační konstrukce WST 3řadá, 48 TE, pro 500 x 400 mm	kus	1,000	1 560,00	1 560,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1150				
311	K	BZ900263--	Hlavní vypínač 63A, 3-pólový	kus	1,000	598,00	598,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1310				
312	K	IS211340--	Svodič přepětí PROTEC BC TNS 275/25	kus	1,000	9 883,00	9 883,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1400				
313	K	BO217632--	Jistič s proud.chráničem, char.C,32A,30mA,1-pólový+N, typ A/G	kus	3,000	2 775,00	8 325,00
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: 1300				
314	K	Pol155	Vývodky	kus	1,000	133,10	133,10
D M			Práce a dodávky M				57 680,00
D 21-M			Montáže				57 680,00
315	K	21-M_R01	Kompletní montážní práce	kpl.	1,000	57 680,00	57 680,00
D Ostatní			Ostatní				35 500,00
D OST01			Ostatní				35 500,00
316	K	OST01_R01	Podružný materiál	kpl.	1,000	22 190,00	22 190,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
317	K	OST01_R02	Režie	kpl.	1,000	13 310,00	13 310,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

CCTV - Kamerový systém

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	335 931,60
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	335 931,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	335 931,60	21,00%	70 545,64
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 406 477,24

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

CCTV - Kamerový systém

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **335 931,60**

D1 - HW - kompatibilní se stávajícím provozovaným dohledovým SW Logiware G 292 012,00

D2 - Ostatní 43 919,60

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **335 931,60**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

CCTV - Kamerový systém

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

335 931,60

D	D1	HW - kompatibilní se stávajícím provozovaným dohledovým SW L				292 012,00	
1	K	CCTV01	Vnitřní IP dome kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, MZVF, f=2.8-12mm, DWDR, VA, IR 30m, Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 kompatibilní s Go1984	ks	19,000	5 578,00	105 982,00
2	K	CCTV02	Vnější IP dome kamera, TD/N, HD 1080p, 2MP, IP64, MZVF, f=2.8-12mm, DWDR, VA, IR 30m, Power over Ethernet (PoE) IEEE 802.3af/802.3at Type 1 Class 2 kompatibilní s Go1984	ks	4,000	8 026,00	32 104,00
3	K	CCTV03	Zásuvka SK 2xRJ-45, kat.6, vč. hluboká instalační krabice	ks	22,000	574,90	12 647,80
4	K	CCTV04	Cat6 kabel nestíněný 23 AWG U/UTP 4 pár LSF/OH IEC 332.1	m	2 070,000	26,80	55 476,00
5	K	CCTV05	Cat6 Patch panel nestíněný, osazený, pro 24xRJ45/UTP, Cat. 6, KRONE 1U, černý, UPS, ZUŠOVA, LCD, RM, vč. Network Management	ks	3,000	4 179,00	12 537,00
6	K	CCTV06	Kamerový server - pouze přesun stávajícího zařízení	ks	1,000	36 190,00	36 190,00
7	K	CCTV07	Monitorovací pracoviště - techn. popis a parametry	hod	12,000	377,10	4 525,20
8	K	CCTV08		ks	1,000	32 550,00	32 550,00

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Procesor min. 4-jádrový, s celkovým výkonem minimálně 10.000 bodů PassMark – CPU Mark.

Paměť min. 8 GB DDR4 Grafická karta s digitálním výstupem

na 2 monitory SSD disk min. 240GB SATA3 6Gbps SATA3

disk 3.5" o min. velikosti 1TB DVD±RW interní mechanika

SLIM 1Gbit Ethernet síťová karta síťový napájecí zdroj min.

400 Watt s certifikací 80+ Gold, ATX Napájecí kabel

Klávesnice, myš USB 2x LCD monitor min. 24" Full

HD,HDMI, DVI, D-Sub OEM Windows 10 Professional

Záruka/Support: Oprava 3 roky NBD on-site

P

D	D2	Ostatní				43 919,60	
9	K	CCTV09	Demontáž stávajících kamer	hod	8,000	377,20	3 017,60
10	K	CCTV10	Drobný instalační materiál a práce	hod	8,000	377,20	3 017,60
11	K	CCTV11	Kamerové zkoušky před instalací kamer	hod	12,000	377,20	4 526,40
12	K	CCTV12	Spolupráce s jinými profesemi	hod	12,000	293,30	3 519,60
13	K	CCTV13	Oživení systému	hod	24,000	544,80	13 075,20
14	K	CCTV14	Elektrorevize systému	hod	8,000	712,40	5 699,20

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	CCTV15	Funkční zkouška systému	hod	12,000	544,80	6 537,60
16	K	CCTV16	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	12,000	377,20	4 526,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

EKV - Elektronická kontrola vstupu

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 008 955,70

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 008 955,70

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 008 955,70	21,00%	211 880,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 220 836,40

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

EKV - Elektronická kontrola vstupu

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **1 008 955,70**

D1 - HW - z důvodů kompatibility použit systém firmy IVAR a.s. Poděbrady 330 577,00

D2 - Ostatní 678 378,70

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **1 008 955,70**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

EKV - Elektronická kontrola vstupu

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

Projektant:

MARPO s.r.o.

Uchazeč:

BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

1 008 955,70

D	D1	HW - z důvodů kompatibility použit systém firmy IVAR a.s. Poděbr					330 577,00
1	K	EKV01	síťové rozhraní Etherlite	ks	2,000	5 850,00	11 700,00
2	K	EKV02	Napájecí zdroj pro rozhraní Etherlite	ks	2,000	3 218,00	6 436,00
3	K	EKV03	Řídící jednotka 914DZRfEM	ks	18,000	9 940,00	178 920,00
4	K	EKV04	Čtečka bezkontaktních karet FL20 13.25MHz/125kHz	ks	36,000	2 971,00	106 956,00
5	K	EKV05	Stabilizovaný napájecí zdroj 12V/5A Nastavitelný nabíjecí proud. Signalizace výpadku primárního nap., výpadku zdroje, slabé baterie (LED+NC), vč. krytu, vč.AKU	ks	3,000	8 855,00	26 565,00

D	D2	Ostatní					678 378,70
6	K	EKV06	Elektromechanický samozamykací zámek, 12V, nízkoodběrový	ks	38,000	13 300,00	505 400,00
7	K	EKV07	Instalační krabice, 24 šroubovacích svorek+T, 125x100x48mm	ks	37,000	367,10	13 582,70
8	K	EKV08	Kabel FTP kat.5e	m	1 250,000	26,00	32 500,00
9	K	EKV09	Kabel napájecí CYKY 3x1,5	m	250,000	34,40	8 600,00
10	K	EKV10	CYKY 2x1,5	m	1 250,000	30,20	37 750,00
11	K	EKV11	Kabel k el.zámkům CYSY 4x1	m	360,000	46,90	16 884,00
12	K	EKV12	Jistič 230V/6A	ks	3,000	273,20	819,60
13	K	EKV13	Drobný elektroinstalační materiál	ks	1,000	8 198,00	8 198,00
14	K	EKV14	Stavební výpomoc	hod	36,000	293,30	10 558,80
15	K	EKV15	Spolupráce s jinými profesemi	hod	24,000	293,30	7 039,20
16	K	EKV17	Oživení systému, začlenění do stávajícího systému	hod	32,000	544,80	17 433,60
17	K	EKV18	Elektrorevize systému	hod	12,000	712,40	8 548,80
18	K	EKV19	Funkční zkouška systému	hod	12,000	544,80	6 537,60
19	K	EKV20	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	12,000	377,20	4 526,40

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

EPS - Elektrická požární signalizace

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 357 422,20

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 357 422,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 357 422,20	21,00%	285 058,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 642 480,86

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

EPS - Elektrická požární signalizace

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 1 357 422,20

D1 - HW - prvky EPS musí být kompatibilní se stávajícím systémem Zettler MZX 2 480 545,50

D2 - Systémy se zachováním funkčnosti dle ZP27/2018 673 677,90

D3 - Stoupačí trasy se zachováním funkčností 55 684,80

D4 - Ostatní 147 514,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 357 422,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

EPS - Elektrická požární signalizace

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

1 357 422,20

D	D1	HW - prvky EPS musí být kompatibilní se stávajícím systémem Ze				480 545,50	
1	K	EPS01	linkový procesor pro 2 kruhové linky	ks	1,000	13 600,00	13 600,00
2	K	EPS02	QMO850 - výstupní prvek hlídání, 4výst	ks	8,000	4 983,00	39 864,00
3	K	EPS03	Montážní krabice pro Q moduly	ks	8,000	383,00	3 064,00
4	K	EPS04	Provozní kniha EPS	ks	1,000	209,50	209,50
5	K	EPS05	Opticko-kouřový hlásič vč. patice	ks	100,000	1 573,00	157 300,00
6	K	EPS06	Elektronika tlačítka s oddelovacem EN54-11	ks	15,000	1 314,00	19 710,00
7	K	EPS07	Skříň tlačítkového hl.červená	ks	15,000	383,90	5 758,50
8	K	EPS08	Sitový zdroj 24VDC /7A, 28 Ah, EN-54, v krytu	ks	2,000	15 920,00	31 840,00
9	K	EPS09	Akumulátor 12V DC / 25Ah	ks	4,000	2 461,00	9 844,00
10	K	EPS10	drobný propojovací a instalační materiál	set	1,000	13 600,00	13 600,00
11	K	EPS11	KTPO - Klíčový trezor požární ochrany - Demontáž+Montáž	ks	1,000	2 933,00	2 933,00
12	K	EPS12	OPPO - Demontáž+Montáž	ks	1,000	1 257,00	1 257,00
13	K	EPS13	ZDP - pouze spolupráce dodavatele s firmou Echoalarm	hod	12,000	377,20	4 526,40
14	K	EPS14	Zábleskový maják - Demontáž+Montáž	ks	1,000	754,30	754,30
15	K	EPS15	Přidr. mag. 100kg/24V, s vyp. tlačítkem, protikus s kloubem, vč. kovového výložníku do držák samolepky pro vyznačení adresy pro	ks	2,000	1 590,00	3 180,00
16	K	EPS16	označení senzoru (zásuvky senzoru) HW adresou. Balení 100ks (uvedena cena za 100ks)	ks	2,000	731,70	1 463,40
17	K	EPS17	Samolepky s čísly adres - barva dle čísla kruhu	ks	150,000	21,80	3 270,00
18	K	EPS18	Kabel 2x2x0,8 červený požární kabel, montáž do trubky-zatažení	m	1 870,000	30,20	56 474,00
19	K	EPS19	Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266	m	1 544,000	43,60	67 318,40
20	K	EPS20	Kabel 2x2x0,8 P30-R, PH120-R, PS30, E30, P75090-R B2ca s1d0,kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkční schopnosti kabelového systému podle ZP 27/2008	m	690,000	43,60	30 084,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
21	K	EPS21	Kabel 3x1,5, 1-CSKH-V180 P30-R, PH120-R, PS30, E30, P75090-R B2ca s1d0 Silové kabely s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkční schopnosti kabelového systému podle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12.	m	50,000	48,60	2 430,00
22	K	EPS22	Hnědý stíněný kabel 4x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266	m	100,000	60,30	6 030,00
23	K	EPS23	Hnědý stíněný kabel 10x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266	m	50,000	120,70	6 035,00

D D2 Systémy se zachováním funkčnosti dle ZP27/2018 673 677,90

24	K	EPS24	Kabelový žlab SKS 60x100x1,5	m	450,000	748,40	336 780,00
25	K	EPS25	Úhlová spojka	ks	225,000	123,20	27 720,00
26	K	EPS26	Oblouk 90°	ks	12,000	394,80	4 737,60
27	K	EPS27	Víko oblouku 90°	ks	12,000	347,80	4 173,60
28	K	EPS28	Spojovací lišta	ks	225,000	72,10	16 222,50
29	K	EPS29	Víko s otočnými západkami	m	450,000	224,60	101 070,00
30	K	EPS30	Profil U	ks	230,000	550,60	126 638,00
31	K	EPS31	Závitová tyč	ks	460,000	23,50	10 810,00
32	K	EPS32	Šestihranná matice	ks	920,000	0,84	772,80
33	K	EPS33	Podložka	ks	920,000	0,84	772,80
34	K	EPS34	Šroub s plochou kulovou hlavou	ks	920,000	1,68	1 545,60
35	K	EPS35	Přichytka pro kabelovou trasu se zkouškou funkčnosti a integrity kabelové trasy dle ZP 27/2008 max. vzdálenost úchytek 0,3m, kabel pr.6-10 mm	ks	1 150,000	15,10	17 365,00
36	K	EPS36	Příslušenství k přichytce dle ZP27/2008 - šroub do betonu	ks	1 150,000	21,80	25 070,00

D D3 Stoupací trasy se zachováním funkčnosti 55 684,80

37	K	EPS37	Kabelový žebřík šíře 200	m	18,000	1 150,00	20 700,00
38	K	EPS38	Podélná spojka	ks	9,000	703,20	6 328,80
39	K	EPS39	Odlehčení tahu	ks	6,000	4 776,00	28 656,00

D D4 Ostatní 147 514,00

40	K	EPS40	Ostatní instalační materiál a práce	hod	32,000	377,20	12 070,40
41	K	EPS41	Demontáže stávajících rozvodů a prvků EPS a jejich opětovná montáž (přidržené magnety, OPPO, KTPO, ZDP, Zábleskový maják atd.)	hod	80,000	377,20	30 176,00
42	K	EPS42	Stavební výpomoc	hod	24,000	293,30	7 039,20
43	K	EPS43	Spolupráce s jinými profesemi	hod	60,000	293,30	17 598,00
44	K	EPS44	Oživení systému, začlenění do stávajícího systému	hod	80,000	544,80	43 584,00
45	K	EPS45	Elektrorevize systému	hod	16,000	712,40	11 398,40
46	K	EPS46	Funkční zkouška systému	hod	36,000	544,80	19 612,80
47	K	EPS47	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	16,000	377,20	6 035,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

ER - Evakuační rozhlas

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 175 333,00

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 175 333,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 175 333,00	21,00%	246 819,93
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 422 152,93

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

ER - Evakuační rozhlas

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 1 175 333,00

D1 - HW - prvky kompatibilní se systémem BOSCH Plena Voice Alarm Systém 476 468,30

D2 - Systémy se zachováním funkčnosti dle ZP27/2018 558 503,40

D3 - Stoupačí trasy se zachováním funkčností 55 630,50

D4 - Ostatní 84 730,80

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 175 333,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

ER - Evakuační rozhlas

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

1 175 333,00

D	D1	HW - prvky kompatibilní se systémem BOSCH Plena Voice Alarm				476 468,30
1	K ER01	Reproduktor nástěnný, 6W, kovová bílá skříňka, 100V, dle EN54-24, 150Hz-18kHz, EVAC svorkovnice	ks	15,000	1 588,00	23 820,00
2	K ER02	Stropní reproduktor dle EN54-24 s požárním krytem. Technická data dle EN54-24: jmenovitý šumový výkon a napětí 6W @ 100V, 200Hz-20kHz, vč. Montáže do podhledu	ks	138,000	1 577,00	217 626,00
3	K ER03	Systémový směrovač	ks	2,000	28 370,00	56 740,00
4	K ER04	booster zesilovač 480W (jmenovitý výkon)	ks	2,000	28 520,00	57 040,00
5	K ER05	záložní zdroj + nabíječ, 24V, EN 54-4 (6x 960W + 3x 15W)	ks	1,000	33 300,00	33 300,00
6	K ER06	Gelový akumulátor, dlouhá životnost, 12V / 120Ah	ks	1,000	9 405,00	9 405,00
7	K ER07	sada přípojovacích kabelů pro 2 akumulátory	ks	1,000	446,30	446,30
8	K ER08	Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266	m	20,000	43,50	870,00
9	K ER09	Kabel 2x1,5 180 P30-R, PH120-R, PS30, E30, P75090-R B2ca s1d0,kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkční schopnosti kabelového systému podle ZP 27/2008	m	1 680,000	40,20	67 536,00
10	K ER10	Kabel 4x0,8 P30-R, PH120-R, PS30, E30, P75090-R B2ca s1d0,kabel s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkční schopnosti kabelového systému podle ZP 27/2008	m	30,000	43,50	1 305,00
11	K ER11	kabel 3x2,5, 1-ČSKH-V180 P30-R, PH120-R, PS30, E30, P75090-R B2ca s1d0 Silové kabely s malým množstvím uvolněného tepla v případě požáru a se zachováním funkční schopnosti kabelového systému podle ZP 27/2008, STN 92 0205, DIN 4102-12	m	100,000	62,00	6 200,00
12	K ER12	Hnědý stíněný kabel 2x2x0,8 PH120-R dle ZP-27/2008, B2caS1D0 dle PrEN 50399:07, ohniodolný dle ČSN IEC60331, bezhalogenový dle ČSN 50266	m	50,000	43,60	2 180,00

D	D2	Systémy se zachováním funkčnosti dle ZP27/2018				558 503,40
13	K ER13	Kabelový žlab SKS 60x100x1,5	m	380,000	747,70	284 126,00
14	K ER14	Úhlová spojka	ks	190,000	123,10	23 389,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
15	K	ER15	Oblouk 90°	ks	12,000	394,30	4 731,60
16	K	ER16	Víko oblouku 90°	ks	12,000	347,50	4 170,00
17	K	ER17	Spojovací lišta	ks	225,000	72,00	16 200,00
18	K	ER18	Víko s otočnými západkami	m	380,000	224,40	85 272,00
19	K	ER19	Profil U	ks	190,000	550,10	104 519,00
20	K	ER20	Závitová tyč	ks	350,000	23,40	8 190,00
21	K	ER21	Šestihranná matice	ks	1 560,000	0,84	1 310,40
22	K	ER22	Podložka	ks	1 040,000	0,84	873,60
23	K	ER23	Šroub s plochou kulovou hlavou	ks	1 040,000	1,67	1 736,80
24	K	ER24	Přichytka pro kabelovou trasu se zkouškou funkčnosti a integrity kabelové trasy dle ZP 27/2008 max. vzdálenost úchytek 0,3m, kabel pr.6-10 mm	ks	650,000	15,10	9 815,00
25	K	ER25	Příslušenství k přichytce dle ZP27/2008 - šroub do betonu	ks	650,000	21,80	14 170,00

D D3 Stoupací trasy se zachováním funkčností 55 630,50

26	K	ER26	Kabelový žebřík šíře 200	m	18,000	1 149,00	20 682,00
27	K	ER27	Podélná spojka	ks	9,000	702,50	6 322,50
28	K	ER28	Odlehčení tahu	ks	6,000	4 771,00	28 626,00

D D4 Ostatní 84 730,80

29	K	ER29	Práce spojené s demontáží a opětovnou montáží stávajících prvků ER	hod	80,000	376,80	30 144,00
30	K	ER30	Stavební výpomoc	hod	24,000	293,00	7 032,00
31	K	ER31	Spolupráce s jinými profesemi	hod	24,000	293,00	7 032,00
32	K	ER32	Oživení systému, začlenění do stávajícího systému	hod	40,000	544,20	21 768,00
33	K	ER33	Elektrorevize systému	hod	12,000	711,70	8 540,40
34	K	ER34	Funkční zkouška systému	hod	16,000	544,20	8 707,20
35	K	ER35	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	4,000	376,80	1 507,20

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

KT - Kabelové trasy slaboproudých rozvodů

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

1 722 060,28

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

1 722 060,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 722 060,28	21,00%	361 632,66
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 083 692,94

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

KT - Kabelové trasy slaboproudých rozvodů

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací

1 722 060,28

D1 - Pátevní kabelové trasy

1 722 060,28

2) Ostatní náklady

0,00

Zařízení staveniště

0,00

Projektové práce

0,00

Územní vlivy

0,00

Provozní vlivy

0,00

Jiné VRN

0,00

Kompletační činnost

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

1 722 060,28

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

KT - Kabelové trasy slaboproudých rozvodů

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

1 722 060,28

D	D1	Páteří kabelové trasy			1 722 060,28		
1	K	1.1 KT01	Podparapetní kanál 70x170, PVC, bílý	m	60,000	770,20	46 212,00
2	K	1.2 KT02	Víko podparapetního kanálu šíře 80mm, bílé	m	60,000	97,20	5 832,00
3	K	1.3 KT03	Spojka podparapetního kanálu	ks	30,000	175,20	5 256,00
4	K	1.4 KT04	Kryt spoje	ks	30,000	120,70	3 621,00
5	K	1.5 KT05	Přepážka 70 mm	m	60,000	133,30	7 998,00
6	K	1.6 KT06	Krabice 80x80 do parapetního kanálu	ks	45,000	72,10	3 244,50
7	K	1.7 KT07	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 20 mm	m	2 250,000	26,80	60 300,00
8	K	1.8 KT08	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 23 mm	m	950,000	30,20	28 690,00
9	K	1.9 KT09	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 29 mm	m	780,000	32,70	25 506,00
10	K	1.10 KT10	Trubka ohebná PVC volně nebo pod omítkou 36 mm	m	880,000	40,20	35 376,00
11	K	1.11 KT11	TR.korugovaná DN 40	m	140,000	39,40	5 516,00
12	K	1.12 KT12	TR.korugovaná DN 50	m	254,000	43,60	11 074,40
13	K	1.13 KT13	Krabice univerzální KU 68/2-1901, se šroubky	ks	264,000	11,70	3 088,80
14	K	1.14 KT14	Krabice přístrojová, hluboká,	ks	450,000	31,00	13 950,00
15	K	1.15 KT15	Krabice kruhová odbočná KO97 s víčkem KO97V	ks	120,000	36,90	4 428,00
16	K	1.16 KT16	Krabice odbočná KO 125 s víčkem a šroubky	ks	80,000	132,40	10 592,00
17	K	1.17 KT17	Skříň rozvodná KT 250 s víkem a šroubky	ks	28,000	413,20	11 569,60
18	K	1.18 KT18	Kovový kabelový drátěný rošt 200/100 vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	420,000	699,00	293 580,00
19	K	1.19 KT19	Kabelový stoupačí žebřík šíře 400mm, vč. příslušenství (spojky, závěsy, výložníky, zemn. Svorky)	m	44,000	1 619,00	71 236,00
20	K	1.20 KT20	ZAVITOVA TYC M8 1M POZINK	ks	450,000	23,50	10 575,00
21	K	1.21 KT21	HMOŽDINKA KOV M6	ks	900,000	20,10	18 090,00
22	K	1.22 KT22	Trubka plastová, pevná pr.20mm, světle šedá, vč. přichytek a hmoždinek	m	120,000	52,80	6 336,00
23	K	1.23 KT23	Trubka plastová, pevná pr.32mm, světle šedá, vč. přichytek a hmoždinek	m	120,000	81,30	9 756,00
24	K	1.24 KT24	CYKY 3CX2,5	m	450,000	46,90	21 105,00
25	K	1.25 KT25	CY 16 ZEL. ZLUTY	m	250,000	72,90	18 225,00
26	K	1.26 KT26	Plastové přichytky na strop/zeď, pro max 20 kabelů do pr. 10mm, včetně hmoždinky a vrutu	ks	780,000	39,40	30 732,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	1.27 KT27	Plastové přichytky na strop/zeď, pro max 6 kabelů do pr. 10mm, včetně hmoždinky a vrutu	ks	980,000	30,20	29 596,00
28	K	1.28 KT28	Stahovací pásy, šíře 4mm, délka 200mm, bal=100ks	ks	20,000	153,40	3 068,00
29	K	1.29 KT29	Hmoždinka do betonu 8mm	ks	2 500,000	9,22	23 050,00
30	K	1.30 KT30	Hmoždinka do cihly 8 mm	ks	6 500,000	7,54	49 010,00
31	K	1.31 KT31	Značení trasy trubkového vedení	m	5 254,000	4,19	22 014,26
32	K	1.32 KT32	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 100x100x50 mm	ks	714,000	83,80	59 833,20
33	K	1.33 KT33	Vysekání kapsy v cihl. zdi, krabice do 250x200x100 mm	ks	108,000	167,60	18 100,80
34	K	1.34 KT34	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 70 mm	m	3 980,000	67,10	267 058,00
35	K	1.35 KT35	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 30 mm, š. do 100 mm	ks	880,000	79,60	70 048,00
36	K	1.36 KT36	Vysekání drážky v cihl. zdi do hl. 100 mm, š. do 150 mm	ks	394,000	83,80	33 017,20
37	K	1.37 KT37	Omítnutí rýhy, drážka do 50x100 mm, štuká	m	4 860,000	21,00	102 060,00
38	K	1.38 KT38	Omítnutí rýhy, drážka do 100x150 mm, štuká	m	394,000	29,30	11 544,20
39	K	1.39 KT39	Koordinace a spolupráce s jinými profesemi	hod	60,000	293,30	17 598,00
40	K	1.40 KT40	Požární ucpávky dle PBR	m2	6,400	7 241,00	46 342,40
41	K	1.41 KT41	Sádra	kg	550,000	8,38	4 609,00
42	K	1.42 KT42	Úklidové práce	hod	180,000	209,50	37 710,00
43	K	1.43 KT43	Drobný elektroinstalační materiál (hřebíky, izolační pásy, stahovací pásy apod)	ks	1,000	32 490,00	32 490,00
44	K	1.44 KT44	Popl.za uloženi suti	t	8,800	1 509,00	13 279,20
45	K	1.45 KT45	Svis doprava suti prve podlazi	t	8,800	712,40	6 269,12
46	K	1.46 KT46	Odvoz suti na skladku do 1km	t	8,800	2 179,00	19 175,20
47	K	1.47 KT47	Odvoz suti na skladku zkd 1km	km	40,000	36,00	1 440,00
48	K	1.48 KT48	Spolupráce s ostatními profesemi	hod	48,000	293,30	14 078,40
49	K	1.49 KT49	Stavební výpomoc	hod	120,000	293,30	35 196,00
50	K	1.50 KT50	Oživení systému	hod	80,000	544,80	43 584,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

OST - Ostatní

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	190 690,00
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	190 690,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	190 690,00	21,00%	40 044,90
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 230 734,90

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

OST - Ostatní

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **190 690,00**

OST - Ostatní 190 690,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **190 690,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

OST - Ostatní

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

190 690,00

D	OST	Ostatní					190 690,00
1	K	1	Zkoušky, měření, revize	Kpl	1,000	40 770,00	40 770,00
2	K	2	Doprava, přesun hmot	Kpl	1,000	149 920,00	149 920,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	769 797,80
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	769 797,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	769 797,80	21,00%	161 657,54
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 931 455,34

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **769 797,80**

D1 - HW - kompatibilní se stávajícím systémem PZTS v objektu - systém PZTS G: 648 434,60

D2 - Ostatní 121 363,20

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **769 797,80**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

PZTS - Poplachový zabezpečovací a tísňový systém

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

Projektant:

MARPO s.r.o.

Uchazeč:

BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

769 797,80

D	D1	HW - kompatibilní se stávajícím systémem PZTS v objektu - systé					648 434,60
1	K	PZTS01	Ústředna až 520 zón a 32 grup v krytu, 4x linka, bez klávesnice s komunikátorem a zdrojem, v krytu s tamperem - Pouze demontáž a opěvná montáž	hod	16,000	377,20	6 035,20
2	K	PZTS02	Klávesnice s dotykovým displejem, povrchová montáž, 2x20 znaků, LCD, pokročilé uživatelské menu	ks	2,000	4 009,00	8 018,00
3	K	PZTS03	Plechový uzamykatelný kryt klávesnice	ks	1,000	635,30	635,30
4	K	PZTS04	Záložní zdroj 12V/5A, vč. krytu, tamper	ks	2,000	7 436,00	14 872,00
5	K	PZTS05	Akumulátor 12V/25Ah	ks	2,000	2 461,00	4 922,00
6	K	PZTS06	Koncentrátor v kovovém krytu pro 8 zón a 4 PGM výstupy	ks	24,000	4 606,00	110 544,00
7	K	PZTS07	PIR Stropní - stropní detektor, EOL rezistory, dosah 12m,	ks	44,000	1 188,00	52 272,00
8	K	PZTS08	PIR detektor, EOL rezistory, AM, dosah 15m,	ks	7,000	1 629,00	11 403,00
9	K	PZTS09	Audiodetektor, dosah 7m,	ks	55,000	1 387,00	76 285,00
10	K	PZTS10	Tísňové tlačítko s piktogramem	ks	6,000	1 053,00	6 318,00
11	K	PZTS11	Plastový magnetický kontakt, povrchová montáž	ks	204,000	548,10	111 812,40
12	K	PZTS12	Síťová plastová, vnitřní, 103dB, bílá, s klikáčem	ks	3,000	639,50	1 918,50
13	K	PZTS13	Rozboč. krabice, 10 svorek, Tamper, do KU68, Plastová, kovové víčko	ks	60,000	299,20	17 952,00
14	K	PZTS14	Přepět'ová ochrana	ks	1,000	2 504,00	2 504,00
15	K	PZTS15	Přenosové zařízení na PCO - pouze úprava nastavení a přenosových parametrů, spolupráce s PCO	hod	16,000	377,20	6 035,20
16	K	PZTS16	drobný propojovací a instalační materiál	set	1,000	6 418,00	6 418,00
17	K	PZTS17	Stíněný kabel 3x2x0,5 Cu drát Ø 0,5 mm,	m	5 250,000	26,00	136 500,00
18	K	PZTS18	Stíněný kabel 2x2 Cu drát Ø 0,5 mm, 2x Cu drát Ø 1 mm, PVC plášť (YCYJ 2+2P) určený pro sběrnici	m	980,000	31,90	31 262,00
19	K	PZTS19	Kabel napájecí CYKY 2x1,5	m	980,000	30,20	29 596,00
20	K	PZTS20	Kabel napájecí CYKY 3x2,5	m	280,000	46,90	13 132,00

D	D2	Ostatní					121 363,20
21	K	PZTS21	Stavební výpomoc	hod	24,000	293,30	7 039,20

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	K	PZTS22	Demontáže stávajících rozvodů a prvků PZTS a jejich opětovná montáž, přemístění ústředny PZTS a přenosového zařízení do nové pozice v m.č.124a	hod	72,000	377,20	27 158,40
23	K	PZTS23	Spolupráce s jinými profesemi	hod	40,000	293,30	11 732,00
24	K	PZTS24	Oživení systému, začlenění do stávajícího systému	hod	80,000	544,80	43 584,00
25	K	PZTS25	Elektrorevize systému	hod	16,000	712,40	11 398,40
26	K	PZTS26	Funkční zkouška systému	hod	32,000	544,80	17 433,60
27	K	PZTS27	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	8,000	377,20	3 017,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

SK - Strukturovaná kabeláž

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	1 948 106,40
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	1 948 106,40

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 948 106,40	21,00%	409 102,34
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 2 357 208,74

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

SK - Strukturovaná kabeláž

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 1 948 106,40

D1 - Strukturovaná kabeláž kategorie 6, v nestíněném provedení (kabely U/UTP), 1 505 537,40

D2 - Datový rozváděč 145 707,90

D3 - Optika 90 669,40

D4 - Materiál potřebný k prodloužení stávající datové přípojky z ul. Dvořákova 30 522,90

D5 - Ostatní 175 668,80

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 1 948 106,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

SK - Strukturovaná kabeláž

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

Projektant:

MARPO s.r.o.

Uchazeč:

BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

1 948 106,40

D	D1	Strukturovaná kabeláž kategorie 6, v nestíněném provedení (kabe					1 505 537,40
1	K	SK01	Cat6 kabel nestíněný 23 AWG U/UTP 4 pár LSF/OH IEC 332.1	m	41 600,000	24,30	1 010 880,00
2	K	SK02	kabel SYKFY 50x2x0,5	m	590,000	111,50	65 785,00
3	K	SK03	Patchpanel 50 port, kat.3,1U	ks	4,000	2 947,00	11 788,00
4	K	SK04	Cat6 Patch panel nestíněný, osazený, pro 24xRJ45/UTP, Cat. 6, KRONE 1U, černý,	ks	24,000	4 179,00	100 296,00
5	K	SK05	Cat6 U/UTP RJ45 - RJ45 Patch Cord LS/OH - 1m	ks	200,000	40,20	8 040,00
6	K	SK06	Cat6 U/UTP RJ45 - RJ45 Patch Cord LS/OH - 2m	ks	200,000	52,00	10 400,00
7	K	SK07	Cat6 U/UTP RJ45 - RJ45 Patch Cord LS/OH - 3m	ks	120,000	64,50	7 740,00
8	K	SK08	Cat6 U/UTP RJ45 - RJ45 Patch Cord LS/OH - 5m	ks	60,000	87,20	5 232,00
9	K	SK09	Zásuvka 2xRJ45 Cat.6 UTP, komplet - pod omítku.	ks	220,000	323,50	71 170,00
10	K	SK10	Zásuvka 2xRJ45 Cat.6 UTP, komplet - podlahová krabice (moduly 45x22,5)	ks	40,000	271,50	10 860,00
11	K	SK11	Zapojení vývodu SK UTP kat. 6 - zásuvka	ks	520,000	100,60	52 312,00
12	K	SK12	Zapojení vývodu SK UTP kat. 6 - rozváděč	ks	520,000	100,60	52 312,00
13	K	SK13	Certifikační měření kat. 6 vč. Protokolu, expedice na CD	ks	520,000	125,70	65 364,00
14	K	SK14	Oživení systému	hod	32,000	544,80	17 433,60
15	K	SK15	Elektrorevize systému	hod	16,000	712,40	11 398,40
16	K	SK16	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	12,000	377,20	4 526,40

D	D2	Datový rozváděč					145 707,90
17	K	SK17	19' rozvaděč stojanový 42U/800x1000 skleněné dveře, svařovaný	ks	4,000	20 761,00	83 044,00
18	K	SK18	Podstavec 800x1000 s filtrem 1x	ks	4,000	3 162,00	12 648,00
19	K	SK19	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 80kg	ks	2,000	734,20	1 468,40
20	K	SK20	Polička perforovaná 1U/550mm, max.nosnost 150kg	ks	2,000	782,80	1 565,60
21	K	SK21	Vent.j.spodní(horní)220V/90W 6 ventil. termostat RAL7035	ks	2,000	4 884,00	9 768,00
22	K	SK22	19' rozvodný panel 5x230V-3m s vaničkou 1,5U RAL9005, dětská a přepěťová ochrana	ks	8,000	1 079,00	8 632,00
23	K	SK23	Stabilizační sada (pár)	ks	4,000	999,00	3 996,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	SK24	Montážní sada M6 - 4x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	100,000	30,20	3 020,00
25	K	SK25	Sada na spojení rozvaděčů se standardními předními dveřmi	ks	2,000	239,70	479,40
26	K	SK26	19" vyvazovací panel 2U jednostranná plastová lišta	ks	16,000	317,60	5 081,60
27	K	SK27	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta	ks	19,000	243,10	4 618,90
28	K	SK28	Háček 80x80 kovový/nerez	ks	40,000	55,30	2 212,00
29	K	SK29	Vertikální kabelový kanál - 1ks - 45U	ks	6,000	1 529,00	9 174,00

D D3 Optika 90 669,40

30	K	SK30	Singlemodový optický kabel v provedení 9/125um 24 vláken. Univerzální provedení se standardní ochranou proti hlodavcům. OS2, plášť LSZH, gelová sekundární ochrana. Konstrukce kabelu BE02	m	150,000	46,90	7 035,00
31	K	SK31	Optická vana neosazená pro 24 x E2000/APC adaptér 19" 1U, černá	ks	3,000	1 079,00	3 237,00
32	K	SK32	Optická kazeta pro 1 x 12 svarů s víkem a držáky svarů, černá	ks	6,000	239,70	1 438,20
33	K	SK33	Ochrana svaru 40 mm	ks	72,000	6,70	482,40
34	K	SK34	Svaření optického kabelu SM	ks	72,000	377,20	27 158,40
35	K	SK35	Adaptér E2000/APC singlemode	ks	72,000	127,40	9 172,80
36	K	SK36	Pigtail singlemode, 9/125, E2000/APC, 2m	ks	72,000	165,90	11 944,80
37	K	SK37	Patch kabel E2000/APC - E2000/APC Duplex 09/125 OS1 3m	ks	4,000	1 666,00	6 664,00
38	K	SK38	Měření optického vlákna, oboustranné změření útlumu na vlnových délkách 850 a 1300nm / 1310 a 1550nm přímou metodou, zpracování měřicího protokolu	ks	72,000	326,90	23 536,80

D D4 Materiál potřebný k prodloužení stávající datové přípojky z ul. Dvoř: 30 522,90

39	K	SK39	Singlemodový optický kabel v provedení 9/125um 24 vláken. Univerzální provedení se standardní ochranou proti hlodavcům. OS2, plášť LSZH, gelová sekundární ochrana.	m	50,000	46,90	2 345,00
40	K	SK40	Optický rozvaděč, nástěnný, uzamykatelný, pro 24ks spojek E2000/APC, vč. optické	ks	1,000	12 210,00	12 210,00
41	K	SK41	Svaření optického kabelu SM	ks	24,000	377,20	9 052,80
42	K	SK42	Ochrana svaru 40 mm	ks	24,000	6,70	160,80
43	K	SK43	Optická kazeta pro 1 x 12 svarů s víkem a držáky svarů, černá	ks	3,000	239,70	719,10
44	K	SK44	Práce na opt. rozvaděči (vystrojení)	hod.	16,000	377,20	6 035,20

D D5 Ostatní 175 668,80

45	K	SK45	Práce na stávajícím HR-TÚ v m.č.D103	hod	24,000	377,20	9 052,80
46	K	SK46	Demontáže stávajících rozvodů SK, vyhledání a odpojení v rozvaděčích DR	hod	100,000	377,20	37 720,00
47	K	SK47	Oprava a výměna poškozených kabelů SK Cat6 v rámci stavebních prací, včetně zapojení a certifikovaného měření	m	4 500,000	24,30	109 350,00
48	K	SK48	Zásuvka 2xRJ45 Cat.6 UTP, komplet - pod omítku	ks	20,000	323,50	6 470,00
49	K	SK49	Zapojení vývodu SK UTP kat. 6 - zásuvka	ks	40,000	100,60	4 024,00
50	K	SK50	Zapojení vývodu SK UTP kat. 6 - rozvaděč	ks	40,000	100,60	4 024,00
51	K	SK51	Certifikační měření kat. 6 vč. Protokolu, expedice na CD	ks	40,000	125,70	5 028,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

VDT - Domovní telefony - videotelefony

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	124 414,80
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	124 414,80

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	124 414,80	21,00%	26 127,11
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 150 541,91

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

VDT - Domovní telefony - videotelefony

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **124 414,80**

D1 - HW 107 653,20

D2 - Ostatní 16 761,60

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **124 414,80**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.4 - SLABOPROUDÁ ZAŘÍZENÍ

Úroveň 3:

VDT - Domovní telefony - videotelefony

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

124 414,80

D	D1	HW					
1	K	VDT01	Tablo videotelefonu, hovorová jednotka, analogová pobočka telefonní ústředny v provedení s jedním zvonkovým tlačítkem, vč. stříškv. a krabice pod omítku	ks	3,000	24 820,00	74 460,00
2	K	VDT06	Elektromechanický zámek 12V, nízkoodběrový,	ks	1,000	2 132,00	2 132,00
3	K	VDT08	Napájecí zdroj domovního telefonu na DIN, 230V/12V	ks	3,000	1 543,00	4 629,00
4	K	VDT09	Dorozumivací zařízení pro bezpečnostní přepážky-černé, možnost připojení 2 reproduktorů, m.č.115-116	ks	1,000	9 784,00	9 784,00
5	K	VDT10	kabel 2x1,5 kroucený pár	m	50,000	30,20	1 510,00
6	K	VDT11	kabel CYKY 3x1.5	m	180,000	34,40	6 192,00
7	K	VDT12	Cat6 kabel nestíněný 23 AWG U/UTP 4 pár LSF/OH IEC 332.1	m	270,000	28,50	7 695,00
8	K	VDT13	propojovací krabice	ks	3,000	326,00	978,00
9	K	VDT14	Jistič 230V/6A	ks	1,000	273,20	273,20

107 653,20

D	D2	Ostatní					
10	K	VDT15	Stavební výpomoc	hod	16,000	293,30	4 692,80
11	K	VDT16	Spolupráce s jinými profesemi	hod	8,000	293,30	2 346,40
12	K	VDT17	Oživení systému	hod	5,000	544,80	2 724,00
13	K	VDT18	Elektrorevize systému	hod	8,000	712,40	5 699,20
14	K	VDT19	Funkční zkouška systému	hod	1,000	544,80	544,80
15	K	VDT20	Proškolení obsluhy a osob zodpovědných za údržbu	hod	2,000	377,20	754,40

16 761,60

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE

Úroveň 3:

1 - Rozvaděče

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

522 071,60

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

522 071,60

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	522 071,60	21,00%	109 635,04
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

631 706,64

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE

Úroveň 3:

1 - Rozvaděče

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 522 071,60

D1 - Sestava řídicího systému MAR-3 50 906,00

D10 - Sestava rozvaděče MAR-7 47 071,10

D2 - Sestava rozvaděče MAR-3 35 145,90

D3 - Sestava řídicího systému MAR-4 69 210,90

D4 - Sestava rozvaděče MAR-4 47 229,40

D5 - Sestava řídicího systému MAR-5 50 906,00

D6 - Sestava rozvaděče MAR-5 34 713,00

D7 - Sestava řídicího systému MAR-6 69 210,90

D8 - Sestava rozvaděče MAR-6 48 467,40

D9 - Sestava řídicího systému MAR-7 69 211,00

2) Ostatní náklady 0,00

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 522 071,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE

Úroveň 3:

1 - Rozvaděče

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

522 071,60

D	D1	Sestava řídicího systému MAR-3					50 906,00
1	K	DM 02	Přídavný modul 8xAO 0..10V (ARION/MODBUS)	ks	1,000	7 795,00	7 795,00
2	K	DM 03	Přídavný modul 24xDI (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 424,00	6 424,00
3	K	DR 00	Regulátor DDC, kompaktní řídicí jednotka 8DI, 8DO, 8AI, 4AO	ks	1,000	17 480,00	17 480,00

Poznámka k položce:

P Poznámka k položce: disp. 122x32b, rozhraní RS485, RS232, Eth., webserver

4	K	Pol1	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - aplikační SW	bod	60,000	135,40	8 124,00
5	K	Pol2	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Instalace, testování	hod	8,000	488,00	3 904,00
6	K	Pol3	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - WEBSERVER	bod	60,000	115,50	6 930,00
7	K	Pol4	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Doplnění vizualizace centrály	ks	1,000	249,00	249,00

D	D10	Sestava rozvaděče MAR-7					47 071,10
8	K	FA	Jistič C4/3	ks	1,000	663,20	663,20
9	K	FA.1	Jistič B6/1	ks	6,000	167,30	1 003,80
10	K	FA.2	Jistič B10/1	ks	1,000	130,50	130,50
11	K	FA.3	Jistič C6/3	ks	3,000	143,40	430,20
12	K	FA.4	Jistič C10/1	ks	1,000	143,40	143,40
13	K	FG	Přepět'ová ochravná s odrušovacím Vf filtrem, max 275V, 6A	ks	1,000	2 103,00	2 103,00
14	K	HL-POR	Modulová signálka žlutá 230VAC	ks	1,000	206,10	206,10
15	K	HRN	Hlídací napět'ové relé, pro kontrolu sledu a výpadku fází	ks	1,000	1 432,00	1 432,00
16	K	KA	Relé s patičí 2P/230VAC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	2,000	263,90	527,80
17	K	KA.1	Relé s patičí 2P/24VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	15,000	211,10	3 166,50
18	K	KA.2	Relé s patičí 2P/12VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	200,20	200,20
19	K	MAR	Oceloplechová rozvodnice nástěnná 6x33 modulů DIN	ks	1,000	11 050,00	11 050,00
20	K	Pol7	Zkoušky, revize, atest	komplet	1,000	6 410,00	6 410,00
21	K	Pol8	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, svorky, vývodky ...)	komplet	1,000	17 770,00	17 770,00
22	K	QM	HLAVNÍ VYPÍNAČ 40A/3 DIN	ks	1,000	652,30	652,30
23	K	SA	Tlačítko SPINACÍ DIN (potvrzení poruchy) + modul	ks	1,000	242,00	242,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
24	K	TR24	Transformátor SELF s jistěním sek. 4,2A	ks	1,000	813,60	813,60
25	K	XC	Servisní zásuvka DIN, 230V/16A	ks	1,000	126,50	126,50

D		D2	Sestava rozvaděče MAR-3	35 145,90			
26	K	FA	Jistič C4/3	ks	1,000	663,20	663,20
27	K	FA.1	Jistič B6/1	ks	3,000	167,30	501,90
28	K	FA.2	Jistič B10/1	ks	1,000	130,50	130,50
29	K	FA.3	Jistič C6/3	ks	1,000	610,50	610,50
30	K	FA.4	Jistič C10/1	ks	1,000	143,40	143,40
31	K	FG	Prepětová ochravná s odrušovacím Vf filtrem, max 275V, 6A	ks	1,000	2 103,00	2 103,00
32	K	HL-POR	Modulová signálka žlutá 230VAC	ks	1,000	206,10	206,10
33	K	HRN	Hlídací napěťové relé, pro kontrolu sledu a výpadku fází	ks	1,000	1 432,00	1 432,00
34	K	KA	Rele s patičí 2P/230VAC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	263,90	263,90
35	K	KA.1	Rele s patičí 2P/24VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	8,000	311,10	2 488,80
36	K	KA.2	Rele s patičí 2P/12VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	200,20	200,20
37	K	MAR	Oceloplechová rozvodnice nástěnná 6x33 modulů DIN	ks	1,000	11 050,00	11 050,00
38	K	Pol5	Tlačítko SPINACÍ DIN (potvrzení poruchy) + modul	ks	1,000	242,00	242,00
39	K	Pol6	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, svorky, vývodky ...)	kompl et kompi et	1,000	3 418,00	3 418,00
40	K	Pol7	Zkoušky, revize, atest	kompi et	1,000	10 100,00	10 100,00
41	K	QM	HLAVNÍ VYPÍNAČ 40A/3 DIN	ks	1,000	652,30	652,30
42	K	TR24	Transformátor SELF s jistěním sek. 4,2A	ks	1,000	813,60	813,60
43	K	XC	Servisní zásuvka DIN, 230V/16A	ks	1,000	126,50	126,50

D		D3	Sestava řídicího systému MAR-4	69 210,90			
44	K	DM 01	Přídavný modul "12xAI" NI1000 (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 566,00	6 566,00
45	K	DM 02	Přídavný modul 8xAO 0..10V (ARION/MODBUS)	ks	1,000	7 795,00	7 795,00
46	K	DM 03	Přídavný modul 24xDI (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 424,00	6 424,00
47	K	DM 04	Přídavný modul 12xRDO 230V/2A (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 472,00	6 472,00
48	K	DR 00	Regulátor DDC, kompaktní řídicí jednotka 8DI, 8DO, 8AI, 4AO	ks	1,000	17 480,00	17 480,00

Poznámka k položce:

P Poznámka k položce: disp. 122x32b, rozhraní RS485, RS232, Eth., webserver

49	K	Pol1	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - aplikační SW	bod	80,000	135,40	10 832,00
50	K	Pol2	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Instalace, testování	hod	8,000	488,00	3 904,00
51	K	Pol3	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - WEBSERVER	bod	80,000	115,50	9 240,00
52	K	Pol4	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Doplnění vizualizace centrály	ks	1,000	497,90	497,90

D		D4	Sestava rozvaděče MAR-4	47 229,40			
53	K	FA	Jistič C4/3	ks	1,000	663,20	663,20
54	K	FA.1	Jistič B6/1	ks	7,000	167,30	1 171,10
55	K	FA.2	Jistič B10/1	ks	1,000	130,50	130,50
56	K	FA.4	Jistič C10/1	ks	2,000	143,40	286,80
57	K	FA.5	Jistič C6/1	ks	2,000	143,40	286,80
58	K	FG	Prepětová ochravná s odrušovacím Vf filtrem, max 275V, 6A	ks	1,000	2 103,00	2 103,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
59	K	HL-POR	Modulová signálka žlutá 230VAC	ks	1,000	206,10	206,10
60	K	HRN	Hlídací napěťové relé, pro kontrolu sledu a výpadku fází	ks	1,000	1 432,00	1 432,00
61	K	KA	Rele s patičí 2P/230VAC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	2,000	263,90	527,80
62	K	KA.1	Rele s patičí 2P/24VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	15,000	211,10	3 166,50
63	K	KA.2	Rele s patičí 2P/12VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	200,20	200,20
64	K	MAR	Oceloplechová rozvodnice nástěnná 6x33 modulů DIN	ks	1,000	11 050,00	11 050,00
65	K	PoI5	Tlačítko SPINACÍ DIN (potvrzení poruchy) + modul	ks	1,000	242,00	242,00
66	K	PoI7	Zkoušky, revize, atest	komplet	1,000	6 405,00	6 405,00
67	K	PoI8	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, svorky, vývodky ...)	komplet	1,000	17 766,00	17 766,00
68	K	QM	HLAVNÍ VYPÍNAČ 40A/3 DIN	ks	1,000	652,30	652,30
69	K	TR24	Transformátor SELF s jištěním sek. 4,2A	ks	1,000	813,60	813,60
70	K	XC	Servisní zásuvka DIN, 230V/16A	ks	1,000	126,50	126,50

D D5 Sestava řídicího systému MAR-5 50 906,00

71	K	DM 02	Přídavný modul 8xAO 0..10V (ARION/MODBUS)	ks	1,000	7 795,00	7 795,00
72	K	DM 03	Přídavný modul 24xDI (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 424,00	6 424,00
73	K	DR 00	Regulátor DDC, kompaktní řídicí jednotka 8DI, 8DO, 8AI, 4AO	ks	1,000	17 480,00	17 480,00

Poznámka k položce:

P Poznámka k položce: disp. 122x32b, rozhraní RS485, RS232, Eth., webserver

74	K	PoI1	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - aplikační SW	bod	60,000	135,40	8 124,00
75	K	PoI2	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Instalace, testování	hod	8,000	488,00	3 904,00
76	K	PoI3	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - WEBSERVER	bod	60,000	115,50	6 930,00
77	K	PoI4	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Doplnění vizualizace centrály	ks	1,000	249,00	249,00

D D6 Sestava rozvaděče MAR-5 34 713,00

78	K	FA	Jistič C4/3	ks	1,000	663,20	663,20
79	K	FA.1	Jistič B6/1	ks	3,000	167,30	501,90
80	K	FA.2	Jistič B10/1	ks	1,000	130,50	130,50
81	K	FA.3	Jistič C6/3	ks	2,000	610,50	1 221,00
82	K	FG	Přepěťová ochranna s odrušovacím Vf filtrem, max 275V, 6A	ks	1,000	2 103,00	2 103,00
83	K	HL-POR	Modulová signálka žlutá 230VAC	ks	1,000	206,10	206,10
84	K	HRN	Hlídací napěťové relé, pro kontrolu sledu a výpadku fází	ks	1,000	1 342,00	1 342,00
85	K	KA	Rele s patičí 2P/230VAC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	263,90	263,90
86	K	KA.1	Rele s patičí 2P/24VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	8,000	211,10	1 688,80
87	K	KA.2	Rele s patičí 2P/12VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	200,20	200,20
88	K	MAR	Oceloplechová rozvodnice nástěnná 6x33 modulů DIN	ks	1,000	11 050,00	11 050,00
89	K	PoI5	Tlačítko SPINACÍ DIN (potvrzení poruchy) + modul	ks	1,000	242,00	242,00
90	K	PoI6	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, svorky, vývodky ...)	komplet	1,000	3 418,00	3 418,00
91	K	PoI7	Zkoušky, revize, atest	komplet	1,000	10 090,00	10 090,00
92	K	QM	HLAVNÍ VYPÍNAČ 40A/3 DIN	ks	1,000	652,30	652,30
93	K	TR24	Transformátor SELF s jištěním sek. 4,2A	ks	1,000	813,60	813,60

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
94	K	XC	Servisní zásuvka DIN, 230V/16A	ks	1,000	126,50	126,50

D D7 Sestava řídicího systému MAR-6 69 210,90

95	K	DM 01	Přídavný modul 12xAI N1000 (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 566,00	6 566,00
96	K	DM 02	Přídavný modul 8xAO 0..10V (ARION/MODBUS)	ks	1,000	7 795,00	7 795,00
97	K	DM 03	Přídavný modul 24xDI (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 424,00	6 424,00
98	K	DM 04	Přídavný modul 12xRDO 230V/2A (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 472,00	6 472,00
99	K	DR 00	Regulátor DDC, kompaktní řídicí jednotka 8DI, 8DO, 8AI, 4AO	ks	1,000	17 480,00	17 480,00

Poznámka k položce:

P Poznámka k položce: disp. 122x32b, rozhraní RS485, RS232, Eth., webserver

100	K	Pol1	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - aplikační SW	bod	80,000	135,40	10 832,00
101	K	Pol2	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Inštalace, nastavení	hod	8,000	488,00	3 904,00
102	K	Pol3	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - WEBSERVER	bod	80,000	115,50	9 240,00
103	K	Pol4	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Doplnění vizualizace centrály	ks	1,000	497,90	497,90

D D8 Sestava rozvaděče MAR-6 48 467,40

104	K	FA	Jistič C4/3	ks	1,000	663,20	663,20
105	K	FA.1	Jistič B6/1	ks	6,000	167,30	1 003,80
106	K	FA.2	Jistič B10/1	ks	1,000	130,50	130,50
107	K	FA.3	Jistič C6/3	ks	3,000	610,50	1 831,50
108	K	FA.4	Jistič C10/1	ks	1,000	143,40	143,40
109	K	FG	Přepětiová ochravná s odrušovacím Vf filtrem, max 275V, 6A	ks	1,000	2 103,00	2 103,00
110	K	HL-POR	Modulová signálka žlutá 230VAC	ks	1,000	206,10	206,10
111	K	HRN	Hlídací napěťové relé, pro kontrolu sledu a výpadku fází	ks	1,000	1 432,00	1 432,00
112	K	KA	Rele s patičí 2P/230VAC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	2,000	263,90	527,80
113	K	KA.1	Rele s patičí 2P/24VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	15,000	211,10	3 166,50
114	K	KA.2	Rele s patičí 2P/12VDC (LED signal + ruč. Ovladač)	ks	1,000	200,20	200,20
115	K	MAR	Oceloplechová rozvodnice nástěnná 6x33 modulů DIN	ks	1,000	11 050,00	11 050,00
116	K	Pol7	Zkoušky, revize, atest	komplet	1,000	17 770,00	17 770,00
117	K	Pol8	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, svorky, vývodky ...)	komplet	1,000	6 405,00	6 405,00
118	K	QM	HLAVNÍ VYPÍNAČ 40A/3 DIN	ks	1,000	652,30	652,30
119	K	SA	Tlačítko SPINACÍ DIN (potvrzení poruchy) + modul	ks	1,000	242,00	242,00
120	K	TR24	Transformátor SELF s jištěním sek. 4,2A	ks	1,000	813,60	813,60
121	K	XC	Servisní zásuvka DIN, 230V/16A	ks	1,000	126,50	126,50

D D9 Sestava řídicího systému MAR-7 69 211,00

122	K	DM 01	Přídavný modul 12xAI N1000 (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 566,00	6 566,00
123	K	DM 02	Přídavný modul 8xAO 0..10V (ARION/MODBUS)	ks	1,000	7 795,00	7 795,00
124	K	DM 03	Přídavný modul 24xDI (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 424,00	6 424,00
125	K	DM 04	Přídavný modul 12xRDO 230V/2A (ARION/MODBUS)	ks	1,000	6 472,00	6 472,00
126	K	DR 00	Regulátor DDC, kompaktní řídicí jednotka 8DI, 8DO, 8AI, 4AO	ks	1,000	17 480,00	17 480,00

Poznámka k položce:

P Poznámka k položce: disp. 122x32b, rozhraní RS485, RS232, Eth., webserver

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
127	K	Pol1	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - aplikační SW	bod	80,000	135,40	10 832,00
128	K	Pol2	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Inštalace, testování	hod	8,000	488,00	3 904,00
129	K	Pol3	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - WEBSERVER	bod	80,000	115,50	9 240,00
130	K	Pol4	PROGRAMOVÉ VYBAVENÍ - Doplnění vizualizace centrály	ks	1,000	498,00	498,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE

Úroveň 3:

2 - Prvky MaR

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	673 754,20
Ostatní náklady	0,00
Cena bez DPH	673 754,20

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	673 754,20	21,00%	141 488,38
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH v CZK 815 242,58

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE

Úroveň 3:

2 - Prvky MaR

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **673 754,20**

D1 - Provozní prvky řídicího systému MAR-3 42 894,30

D10 - Montážní materiál pro MAR-7 75 542,80

D2 - Montážní materiál pro MAR-3 46 853,60

D3 - Provozní prvky řídicího systému MAR-4 85 800,60

D4 - Montážní materiál pro MAR-4 75 548,80

D5 - Provozní prvky řídicího systému MAR-5 44 089,50

D6 - Montážní materiál pro MAR-5 41 608,00

D7 - Provozní prvky řídicího systému MAR-6 92 436,60

D8 - Montážní materiál pro MAR-6 - CELKEM 83 179,40

D9 - Provozní prvky řídicího systému MAR-7 85 800,60

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště 0,00

Projektové práce 0,00

Územní vlivy 0,00

Provozní vlivy 0,00

Jiné VRN 0,00

Kompletační činnost 0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **673 754,20**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.5 - MĚŘENÍ A REGULACE

Úroveň 3:

2 - Prvky MaR

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

Projektant:

MARPO s.r.o.

Uchazeč:

BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

673 754,20

D	D1	Provozní prvky řídicího systému MAR-3					42 894,30
1	K Pol10	Ventilátor VZT jednotky s EC motorem (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60	
2	K Pol11	Sestava řízeného pohonu rotačního rekuperátoru (dodávka součástí technologie)	ks	1,000	298,80	298,80	
3	K Pol12	Řídicí jednotka chladicí sestavy (dodávka součástí technologie)	ks	1,000	298,80	298,80	
4	K Pol13	Servopohon řízení teploty 24VDC/0..10V (dodávka součástí technologie)	ks	1,000	149,40	149,40	
5	K Pol14	Signalizace servopohon požární klapky (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80	
6	K Pol16	Ovládací panel LCD	ks	1,000	2 571,00	2 571,00	
7	K Pol17	SW aplikace pro LCD panel	ks	1,000	149,40	149,40	
8	K Pol18	Kanálové čidlo teploty Ni1000/6180	ks	4,000	993,90	3 975,60	
9	K Pol19	Příložné čidlo teploty Ni1000/6180	ks	1,000	804,70	804,70	
10	K Pol20	Kanálové čidlo kvality vzduchu VOC, 0- 10V	ks	1,000	5 207,00	5 207,00	
11	K Pol21	Klapkový servopohon VZT 24VDC/0..10V/10Nm	ks	3,000	5 223,00	15 669,00	
12	K Pol22	Diferenční tlakový spínač 50 ... 500Pa	ks	2,000	752,90	1 505,80	
13	K Pol23	Snímač diferenčního tlaku 50 ... 500Pa/4..20mA - Q METR	ks	2,000	4 669,00	9 338,00	
14	K Pol24	Protimrazová ochrana kapilárová 6m	ks	1,000	1 881,00	1 881,00	
15	K Pol9	Oběhové čerpadlo ohřevu 230V/80W (dodávka součástí technologie)	ks	1,000	149,40	149,40	

D	D10	Montážní materiál pro MAR-7					75 542,80
16	K Pol25	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 50/50	m	24,000	412,30	9 895,20	
17	K Pol26	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 100/50	m	18,000	449,10	8 083,80	
18	K Pol27	Trubka ohebná, nízká mech. Odolnost, d 20, vč příchyttek	m	60,000	32,10	1 926,00	
19	K Pol28	Kabelová spona PVC (max 8 kabelů)	ks	60,000	95,00	5 700,00	
20	K Pol29	Silový kabel CYKY 5Cx1,5	m	40,000	48,20	1 928,00	
21	K Pol30	Silový kabel CYKY 3Cx1,5	m	120,000	38,20	4 584,00	
22	K Pol32	Stíněný kabel JYTY 4x1	m	120,000	42,40	5 088,00	
23	K Pol33	Stíněný kabel JYStY 1x2x0,8	m	240,000	29,30	7 032,00	
24	K Pol34	Stíněný kabel JYStY 2x2x0,8	m	320,000	32,40	10 368,00	
25	K Pol35	Vodič pro pospojování CY6 zelenožlutý	m	20,000	36,10	722,00	

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	Pol36	Svorka uzemňovací ZS16 + Cu pásek	ks	6,000	262,40	1 574,40
27	K	Pol37	Propojovací prvky pospojování kabelových žlabů	ks	20,000	39,80	796,00
28	K	Pol38	Instalace propstorového ovladače (zasekání, krabice, začištění..)	ks	2,000	249,00	498,00
29	K	Pol39	Zatěsnění kabelového průchodu protipožární hmotou	ks	6,000	262,90	1 577,40
30	K	Pol41	Dokumentace skutečného provedení	komplet	2,000	1 842,00	3 684,00
31	K	Pol42	Zkoušky, výchozí revize, zaškolení	hod	22,000	488,00	10 736,00
32	K	Pol43	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, krabice, pásky ...)	komplet	1,000	1 350,00	1 350,00

D D2 Montážní materiál pro MAR-3 46 853,60

33	K	Pol25	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 50/50	m	16,000	412,30	6 596,80
34	K	Pol26	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 100/50	m	10,000	449,10	4 491,00
35	K	Pol27	Trubka ohebná, nízká mech. Odolnost, d 20, vč přichytek	m	40,000	32,06	1 282,40
36	K	Pol28	Kabelová spona PVC (max 8 kabelů)	ks	50,000	95,00	4 750,00
37	K	Pol29	Silový kabel CYKY 5Cx1,5	m	20,000	48,20	964,00
38	K	Pol30	Silový kabel CYKY 3Cx1,5	m	60,000	38,20	2 292,00
39	K	Pol32	Stíněný kabel JYTY 4x1	m	80,000	42,40	3 392,00
40	K	Pol33	Stíněný kabel JYStY 1x2x0,8	m	160,000	29,30	4 688,00
41	K	Pol34	Stíněný kabel JYStY 2x2x0,8	m	180,000	32,40	5 832,00
42	K	Pol35	Vodič pro pospojování CY6 zelenožlutý	m	10,000	36,10	361,00
43	K	Pol36	Svorka uzemňovací ZS16 + Cu pásek	ks	4,000	262,40	1 049,60
44	K	Pol37	Propojovací prvky pospojování kabelových žlabů	ks	10,000	39,80	398,00
45	K	Pol38	Instalace propstorového ovladače (zasekání, krabice, začištění..)	ks	1,000	249,00	249,00
46	K	Pol39	Zatěsnění kabelového průchodu protipožární hmotou	ks	4,000	263,90	1 055,60
47	K	Pol40	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, krabice, pásky ...)	komplet	1,000	723,00	723,00
48	K	Pol41	Dokumentace skutečného provedení	komplet	1,000	921,20	921,20
49	K	Pol42	Zkoušky, výchozí revize, zaškolení	hod	16,000	488,00	7 808,00

D D3 Provozní prvky řídicího systému MAR-4 85 800,60

50	K	Pol10	Ventilátor VZT jednotky s EC motorem (dodávka součástí technologie)	ks	4,000	298,80	1 195,20
51	K	Pol11	Sestava řízeného pohonu rotačního rekuperátoru (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
52	K	Pol12	Řídicí jednotka chladicí sestavy_(dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
53	K	Pol13	Servopohon řízení teploty 24VDC/0..10V (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80
54	K	Pol14	Signalizace servopohon požární klapky (dodávka součástí technologie)	ks	4,000	149,40	597,60
55	K	Pol16	Ovládací panel LCD	ks	2,000	2 571,00	5 142,00
56	K	Pol17	SW aplikace pro LCD panel	ks	2,000	149,40	298,80
57	K	Pol18	Kanálové čidlo teploty Ni1000/6180	ks	8,000	993,90	7 951,20
58	K	Pol19	Příložné čidlo teploty Ni1000/6180	ks	2,000	804,70	1 609,40
59	K	Pol20	Kanálové čidlo kvality vzduchu VOC, 0- 10V	ks	2,000	5 207,00	10 414,00
60	K	Pol21	Klapkový servopohon VZT 24VDC/0..10V/10Nm	ks	3,000	10 450,00	31 350,00
61	K	Pol22	Diferenční tlakový spínač 50 ... 500Pa	ks	4,000	752,90	3 011,60
62	K	Pol23	Snímač diferenčního tlaku 50 ... 500Pa/4..20mA - Q METR	ks	4,000	4 669,00	18 676,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	Pol24	Protimrazová ochrana kapilárová 6m	ks	2,000	1 881,00	3 762,00
64	K	Pol9	Oběhové čerpadlo ohřevu 230V/80W_(dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80

D D4 Montážní materiál pro MAR-4 75 548,80

65	K	Pol25	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 50/50	m	24,000	412,30	9 895,20
66	K	Pol26	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 100/50	m	18,000	449,10	8 083,80
67	K	Pol27	Trubka ohebná, nízká mech. Odolnost, d 20, vč přichytek	m	60,000	32,10	1 926,00
68	K	Pol28	Kabelová spona PVC (max 8 kabelů)	ks	60,000	95,00	5 700,00
69	K	Pol29	Silový kabel CYKY 5Cx1,5	m	40,000	48,20	1 928,00
70	K	Pol30	Silový kabel CYKY 3Cx1,5	m	120,000	38,20	4 584,00
71	K	Pol32	Stíněný kabel JYTY 4x1	m	120,000	42,40	5 088,00
72	K	Pol33	Stíněný kabel JYStY 1x2x0,8	m	240,000	29,30	7 032,00
73	K	Pol34	Stíněný kabel JYStY 2x2x0,8	m	320,000	32,40	10 368,00
74	K	Pol35	Vodič pro pospojování CY6 zelenožlutý	m	20,000	36,10	722,00
75	K	Pol36	Svorka uzemňovací ZS16 + Cu pásek	ks	6,000	262,40	1 574,40
76	K	Pol37	Propojovací prvky pospojování kabelových žlabů	ks	20,000	39,80	796,00
77	K	Pol38	Instalace propstorového ovladače (zasekání, krabice, začištění...)	ks	2,000	249,00	498,00
78	K	Pol39	Zatěsnění kabelového průchodu protipožární hmotou	ks	6,000	263,90	1 583,40
79	K	Pol41	Dokumentace skutečného provedení	kompl et	2,000	1 842,00	3 684,00
80	K	Pol42	Zkoušky, výchozí revize, zaškolení	hod	22,000	488,00	10 736,00
81	K	Pol43	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, krabice, pásky ...)	kompl et	1,000	1 350,00	1 350,00

D D5 Provozní prvky řídicího systému MAR-5 44 089,50

82	K	Pol10	Ventilátor VZT jednotky s EC motorem (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
83	K	Pol11	Sestava řízeného pohonu rotačního rekuperátoru (dodávka součástí technologie)	ks	1,000	298,80	298,80
84	K	Pol12	Řídicí jednotka chladicí sestavy_(dodávka součástí technologie)	ks	1,000	298,80	298,80
85	K	Pol13	Servopohon řízení teploty 24VDC/0..10V (dodávka součástí technologie)	ks	1,000	149,40	149,40
86	K	Pol14	Signalizace servopohon požární klapky (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80
87	K	Pol15	Servopohon řízení průtoku VZT_(dodávka součástí technologie)	ks	8,000	149,40	1 195,20
88	K	Pol16	Ovládací panel LCD	ks	1,000	2 571,00	2 571,00
89	K	Pol17	SW aplikace pro LCD panel	ks	1,000	149,40	149,40
90	K	Pol18	Kanálové čidlo teploty Ni1000/6180	ks	4,000	993,90	3 975,60
91	K	Pol19	Příložné čidlo teploty Ni1000/6180	ks	1,000	804,70	804,70
92	K	Pol20	Kanálové čidlo kvality vzduchu VOC, 0- 10V	ks	1,000	5 207,00	5 207,00
93	K	Pol21	Klapkový servopohon VZT 24VDC/0..10V/10Nm	ks	3,000	5 223,00	15 669,00
94	K	Pol22	Diferenční tlakový spínač 50 ... 500Pa	ks	2,000	752,90	1 505,80
95	K	Pol23	Snímač diferenčního tlaku 50 ... 500Pa/4..20mA - Q METR	ks	2,000	4 669,00	9 338,00
96	K	Pol24	Protimrazová ochrana kapilárová 6m	ks	1,000	1 881,00	1 881,00
97	K	Pol9	Oběhové čerpadlo ohřevu 230V/80W_(dodávka součástí technologie)	ks	1,000	149,40	149,40

D D6 Montážní materiál pro MAR-5 41 608,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
98	K	Pol25	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 50/50	m	6,000	412,30	2 473,80
99	K	Pol26	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 100/50	m	8,000	449,10	3 592,80
100	K	Pol27	Trubka ohebná, nízká mech. Odolnost, d 20, vč příchytek	m	20,000	32,10	642,00
101	K	Pol28	Kabelová spona PVC (max 8 kabelů)	ks	30,000	95,00	2 850,00
102	K	Pol29	Silový kabel CYKY 5Cx1,5	m	50,000	48,20	2 410,00
103	K	Pol30	Silový kabel CYKY 3Cx1,5	m	40,000	38,20	1 528,00
104	K	Pol32	Stíněný kabel JYTY 4x1	m	160,000	42,40	6 784,00
105	K	Pol33	Stíněný kabel JYStY 1x2x0,8	m	100,000	29,30	2 930,00
106	K	Pol34	Stíněný kabel JYStY 2x2x0,8	m	180,000	32,40	5 832,00
107	K	Pol35	Vodič pro pospojování CY6 zelenožlutý	m	10,000	36,10	361,00
108	K	Pol36	Svorka uzemňovací ZS16 + Cu pásek	ks	4,000	262,40	1 049,60
109	K	Pol37	Propojovací prvky pospojování kabelových žlabů	ks	10,000	39,80	398,00
110	K	Pol38	Instalace propstorového ovladače (zasekání, krabice, začištění..)	ks	1,000	249,00	249,00
111	K	Pol39	Zatěsnění kabelového průchodu protipožární hmotou	ks	4,000	263,90	1 055,60
112	K	Pol40	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, krabice, pásky ...)	kompl et	1,000	723,00	723,00
113	K	Pol41	Dokumentace skutečného provedení	kompl et	1,000	921,20	921,20
114	K	Pol42	Zkoušky, výchozí revize, zaškolení	hod	16,000	488,00	7 808,00

D D7 Provozní prvky řídicího systému MAR-6 92 436,60

115	K	Pol10	Ventilátor VZT jednotky s EC motorem (dodávka součástí technologie)	ks	4,000	298,80	1 195,20
116	K	Pol11	Sestava řízeného pohonu rotačního rekuperátoru (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
117	K	Pol12	Řídicí jednotka chladicí sestavy (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
118	K	Pol13	Servopohon řízení teploty 24VDC/0..10V (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80
119	K	Pol14	Signalizace servopohon požární klapky (dodávka součástí technologie)	ks	4,000	149,40	597,60
120	K	Pol15	Servopohon řízení průtoku VZT (dodávka součástí technologie)	ks	8,000	149,40	1 195,20
121	K	Pol16	Ovládací panel LCD	ks	4,000	2 571,00	10 284,00
122	K	Pol17	SW aplikace pro LCD panel	ks	4,000	149,40	597,60
123	K	Pol18	Kanálové čidlo teploty Ni1000/6180	ks	8,000	993,90	7 951,20
124	K	Pol19	Příložné čidlo teploty Ni1000/6180	ks	2,000	804,70	1 609,40
125	K	Pol20	Kanálové čidlo kvality vzduchu VOC, 0- 10V	ks	2,000	5 207,00	10 414,00
126	K	Pol21	Klapkový servopohon VZT 24VDC/0..10V/10Nm	ks	3,000	10 450,00	31 350,00
127	K	Pol22	Diferenční tlakový spínač 50 ... 500Pa	ks	4,000	752,90	3 011,60
128	K	Pol23	Snímač diferenčního tlaku 50 ... 500Pa/4..20mA - Q METR	ks	4,000	4 669,00	18 676,00
129	K	Pol24	Protimrazová ochrana kapilárová 6m	ks	2,000	1 881,00	3 762,00
130	K	Pol9	Oběhové čerpadlo ohřevu 230V/80W (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80

D D8 Montážní materiál pro MAR-6 - CELKEM 83 179,40

131	K	Pol25	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 50/50	m	12,000	412,30	4 947,60
132	K	Pol26	Kabelový žlab drátěný, ž. zinek, vč. Spojovacích a nosných prvků 100/50	m	20,000	449,10	8 982,00
133	K	Pol27	Trubka ohebná, nízká mech. Odolnost, d 20, vč příchytek	m	80,000	32,10	2 568,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
134	K	Pol28	Kabelová spona PVC (max 8 kabelů)	ks	60,000	95,00	5 700,00
135	K	Pol29	Silový kabel CYKY 5Cx1,5	m	100,000	48,20	4 820,00
136	K	Pol30	Silový kabel CYKY 3Cx1,5	m	80,000	38,20	3 056,00
137	K	Pol32	Stíněný kabel JYTY 4x1	m	260,000	42,40	11 024,00
138	K	Pol33	Stíněný kabel JYStY 1x2x0,8	m	240,000	29,30	7 032,00
139	K	Pol34	Stíněný kabel JYStY 2x2x0,8	m	420,000	32,40	13 608,00
140	K	Pol35	Vodič pro pospojování CY6 zelenožlutý	m	20,000	36,10	722,00
141	K	Pol36	Svorka uzemňovací ZS16 + Cu pásek	ks	6,000	262,40	1 574,40
142	K	Pol37	Propojovací prvky pospojování kabelových žlabů	ks	20,000	39,80	796,00
143	K	Pol38	Instalace propstorového ovladače (zasekání, krabice, začištění..)	ks	4,000	249,00	996,00
144	K	Pol39	Zatěsnění kabelového průchodu protipožární hmotou	ks	6,000	263,90	1 583,40
145	K	Pol41	Dokumentace skutečného provedení	kompl et	2,000	1 842,00	3 684,00
146	K	Pol42	Zkoušky, výchozí revize, zaškolení	hod	22,000	488,00	10 736,00
147	K	Pol43	Drobný instalační a spojovací materiál (lišty, krabice, pásky ...)	kompl et	1,000	1 350,00	1 350,00

D	D9	Provozní prvky řídicího systému MAR-7					85 800,60
148	K	Pol10	Ventilátor VZT jednotky s EC motorem (dodávka součástí technologie)	ks	4,000	298,80	1 195,20
149	K	Pol11	Sestava řízeného pohonu rotačního rekuperátoru (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
150	K	Pol12	Řídicí jednotka chladicí sestavy_(dodávka součástí technologie)	ks	2,000	298,80	597,60
151	K	Pol13	Servopohon řízení teploty 24VDC/0..10V (dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80
152	K	Pol14	Signalizace servopohon požární klapky (dodávka součástí technologie)	ks	4,000	149,40	597,60
153	K	Pol16	Ovládací panel LCD	ks	2,000	2 571,00	5 142,00
154	K	Pol17	SW aplikace pro LCD panel	ks	2,000	149,40	298,80
155	K	Pol18	Kanálové čidlo teploty Ni1000/6180	ks	8,000	993,90	7 951,20
156	K	Pol19	Příložné čidlo teploty Ni1000/6180	ks	2,000	804,70	1 609,40
157	K	Pol20	Kanálové čidlo kvality vzduchu VOC, 0- 10V	ks	2,000	5 207,00	10 414,00
158	K	Pol21	Klapkový servopohon VZT 24VDC/0..10V/10Nm	ks	3,000	10 450,00	31 350,00
159	K	Pol22	Diferenční tlakový spínač 50 ... 500Pa	ks	4,000	752,90	3 011,60
160	K	Pol23	Snímač diferenčního tlaku 50 ... 500Pa/4..20mA - Q METR	ks	4,000	4 669,00	18 676,00
161	K	Pol24	Protimrazová ochrana kapilárová 6m	ks	2,000	1 881,00	3 762,00
162	K	Pol9	Oběhové čerpadlo ohřevu 230V/80W_(dodávka součástí technologie)	ks	2,000	149,40	298,80

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.6 - VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTRONĚ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu

7 657 420,83

Ostatní náklady

0,00

Cena bez DPH

7 657 420,83

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	7 657 420,83	21,00%	1 608 058,37
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 265 479,20

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.6 - VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací 7 657 420,83

Zařízení 1 - Větrání studoven v 1.np (102-105) 903 323,90

1-1 - Soupis prací, dodávek a montáže 436 043,90

1-2 - Potrubí zařízení č.1 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN 253 922,00

1-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže): 213 358,00

Zařízení 2 - Divadelní učebna v 1.np 772 129,00

2-1. - Soupis prací, dodávek a montáže 418 069,80

2-2 - Potrubí zařízení č.2 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN 154 849,20

2-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže): 199 210,00

Zařízení 3 - Učebny 2.np-pravá část (204,205) 991 497,90

3-1. - Soupis prací, dodávek a montáže 512 843,70

3-2. - Potrubí zařízení č.3 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN 183 184,20

3-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže): 295 470,00

Zařízení 4 - Učebny 2.np-levá část (207,208,209) 1 249 886,60

4.1. - Soupis prací, dodávek a montáže 591 570,10

4-2. - Potrubí zařízení č.4 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN 335 825,50

4-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže): 322 491,00

Zařízení 5 - Učebna 3.np (308) 636 802,20

5-1. - Soupis prací, dodávek a montáže 433 909,00

5-2. - Potrubí zařízení č.5 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN 86 509,20

5-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže): 116 384,00

Zařízení 6 - Učebna 3.np (309) 715 614,40

6-1. - Soupis prací, dodávek a montáže 479 932,50

6-2. - Potrubí zařízení č.6 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN 104 991,90

6-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže): 130 690,00

Zařízení 7 - Učebny 3.np (301, 323) 734 316,22

7-1. - Soupis prací, dodávek a montáže	511 157,70
7-2. - Potrubí zařízení č.7 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN	117 523,92
7-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže):	105 634,60
Zařízení 8 - Učebna 3.np (313)	568 176,30
8-1. - Soupis prací, dodávek a montáže	366 068,30
8-2. - Potrubí zařízení č.8 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN	77 294,00
8-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže):	124 814,00
Zařízení 9 - Hygienické zařízení 1-3.NP	398 412,20
9.jan - Soupis prací, dodávek a montáže	153 549,20
9-2. - Potrubí zařízení č.9 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle EN	179 626,00
9-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže):	65 237,00
Zařízení 10 - Zařízení 10 - Chlazení splity	119 065,40
10.1. - Soupis prací, dodávek a montáže	117 108,70
10-2. - Potrubí zařízení č.10 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle	1 956,70
Zařízení 11 - Větrání 3D tiskárny (m.č.302)	50 211,06
11.1. - Soupis prací, dodávek a montáže	36 485,10
11-2. - Potrubí zařízení č.11 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti ATC4 dle	11 647,96
11-2a - Izolace (cena dodávky vč.montáže):	2 078,00
D1 - Společné Z1+Z11	517 985,65
Mont - Montážní materiál společný pro všechna zařízení:	517 985,65

2) Ostatní náklady	0,00
Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) 7 657 420,83

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

D.1.4 - TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB

Soupis:

D.1.4.6 - VZDUCHOTECHNIKA A OCHLAZOVÁNÍ

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTROŇ Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

7 657 420,83

D Zařízení 1 Větrání studoven v 1.np (102-105) **903 323,90**

D 1-1 Soupis prací, dodávek a montáže **436 043,90**

1	M	1.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr komora E7, rotační rekuperátor, cirkul	ks	1,000	215 110,00	215 110,00
2	M	1.1a	vyrovnávací rám z ocel, profilů, výška 150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
3	K	M 1.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	12 690,00	12 690,00
4	M	1.2	výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení	ks	1,000	53 170,00	53 170,00
5	M	1.2a	Řídící box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
6	M	1.2b	Expanzní ventil	ks	1,000	3 183,00	3 183,00
7	M	1.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
8	M	1.2d	vyrovnávací rám z ocel, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
9	M	1.2e	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	35,000	491,60	17 206,00
10	M	1.2f	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20
11	M	1.2g	Napojení sílových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
12	M	1.2h	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	5 583,00	5 583,00
13	M	1.2k	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
14	M	1.2l	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	342,50	342,50
15	M	1.2m	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,20	566,20
16	K	M 1.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	17 250,00	17 250,00
17	M	1.3.1	Tlumič hluku buňkový 500x400 (buňky 2ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	2 400,00	9 600,00
18	M	1.3.2	Tlumič hluku kruhový průměr 250mm, délka 1m	ks	2,000	3 076,00	6 152,00
19	K	M 1.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 211,00	2 211,00
20	M	1.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 500x400	ks	1,000	7 265,00	7 265,00
21	M	1.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x500	ks	1,000	8 322,00	8 322,00
22	K	M 1.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 011,00	2 011,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
23	M	1.5.1	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	3,000	1 827,00	5 481,00
24	M	1.5.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	3,000	352,30	1 056,90
25	M	1.5.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	5,000	123,40	617,00
26	M	1.5.2	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 200mm, Qmax=400m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	3,000	1 827,00	5 481,00
27	M	1.5.2a	Regulační klapka průměr 200mm	ks	3,000	279,50	838,50
28	M	1.5.2b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 200mm	bm	5,000	89,60	448,00
29	M	1.5.3	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 300x300 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 160mm, Qmax=150m3/h, dosah proudu 3,6m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	1,000	1 138,00	1 138,00
30	M	1.5.3a	Regulační klapka průměr 160mm	ks	1,000	236,90	236,90
31	M	1.5.3b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 160mm	bm	2,000	72,80	145,60
32	M	1.5.4	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
33	M	1.5.4a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
34	K	M 1.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 645,00	3 645,00
35	M	1.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	3,000	1 401,00	4 203,00
36	M	1.6.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	3,000	352,30	1 056,90
37	M	1.6.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	5,000	123,40	617,00
38	M	1.6.2	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 200mm, Qmax=400m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	3,000	1 442,00	4 326,00
39	M	1.6.2a	Regulační klapka průměr 200mm	ks	3,000	279,50	838,50
40	M	1.6.2b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 200mm	bm	5,000	89,60	448,00
41	M	1.6.3	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 300x300 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 160mm, Qmax=150m3/h, dosah proudu 3,6m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	1,000	893,60	893,60
42	M	1.6.3a	Regulační klapka průměr 160mm	ks	1,000	236,90	236,90
43	M	1.6.3b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 160mm	bm	2,000	72,80	145,60
44	M	1.6.4	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	M	1.6.4a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
46	K	M 1.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 109,00	3 109,00
47	M	1.7	Protidešťová žaluzie 800x400mm, včetně síta, osadit do potrubí	ks	1,000	1 477,00	1 477,00
48	M	1.8	Síto z tahokovu 600x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	334,60	334,60
49	K	M 1.7-1.8	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	363,00	363,00

D		1-2	Potrubí zařízení č.1 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A	253 922,00			
50	M	P1-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	140,000	717,90	100 506,00
51	K	M P1-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	140,000	215,60	30 184,00
52	M	P1-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	37,000	905,20	33 492,40
53	K	M P1-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	37,000	271,50	10 045,50
54	M	P1-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	25,000	1 259,00	31 475,00
55	K	M P1-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	25,000	378,00	9 450,00
56	M	P1-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	1,000	1 715,00	1 715,00
57	K	M P1-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	514,70	514,70
58	M	P1-100	Kruhové, Do průměru 100/ tvarovek (30%)	bm	2,000	352,30	704,60
59	K	M P1-100	Montáž potrubí a dopravné	bm	2,000	88,70	177,40
60	M	P1-200	Kruhové, Do průměru 200/ tvarovek (30%)	bm	4,000	472,10	1 888,40
61	K	M P1-200	Montáž potrubí a dopravné	bm	4,000	118,00	472,00
62	M	P1-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	33,000	806,70	26 621,10
63	K	M P1-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	33,000	202,30	6 675,90

D		1-2a	Izolace (cena dodávky vč.montáže):	213 358,00			
64	K	IZ1 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al polem	m2	90,000	552,00	49 680,00
65	K	IZ1 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al polem	m2	115,000	392,20	45 103,00
66	K	IZ1 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	85,000	1 395,00	118 575,00

D Zařízení 2 Divadelní učebna v 1.np 772 129,00

D		2-1.	Soupis prací, dodávek a montáže	418 069,80			
67	M	2.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr komora F7, rotační rekuperátor, cirkul.	ks	1,000	215 110,00	215 110,00
68	M	2.1a	vyrovnávací rám z ocel, profilů, výška 150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
69	K	M 2.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	12 690,00	12 690,00
70	M	2.2	kondenzační jednotka s nonzontainim výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení	ks	1,000	53 170,00	53 170,00
71	M	2.2a	Řídící box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
72	M	2.2b	Expanzní ventil	ks	1,000	3 183,00	3 183,00
73	M	2.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
74	M	2.2d	vyrovnávací rám z ocel, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
75	M	2.2e	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	25,000	491,60	12 290,00
76	M	2.2f	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
77	M	2.2g	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
78	M	2.2h	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	3 988,00	3 988,00
79	M	2.2k	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
80	M	2.2l	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	342,50	342,50
81	M	2.2m	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,20	566,20
82	K	M 2.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	14 290,00	14 290,00
83	M	2.3.1	Tlumič hluku buňkový 500x600 (buňky 3ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí, tlumič společný pro zař.č.2,8	ks	2,000	3 599,00	7 198,00
84	M	2.3.2	Tlumič hluku buňkový 500x400 (buňky 2ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	2,000	2 400,00	4 800,00
85	K	M 2.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 801,00	1 801,00
86	M	2.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 500x400	ks	1,000	7 265,00	7 265,00
87	M	2.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 500x400	ks	1,000	7 265,00	7 265,00
88	K	M 2.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 958,00	1 958,00
89	M	2.5	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	6,000	1 827,00	10 962,00
90	M	2.5.a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	6,000	352,30	2 113,80
91	M	2.5.b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	9,000	123,40	1 110,60
92	K	M 2.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 290,00	3 290,00
93	M	2.6	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	6,000	1 401,20	8 407,20
94	M	2.6a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	6,000	352,30	2 113,80
95	M	2.6.b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	9,000	123,40	1 110,60
96	K	M 2.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 780,00	2 780,00
97	M	2.7	Šikmý výfukový kus 600x500mm, včetně síta, osadit do potrubí	ks	1,000	1 695,00	1 695,00
98	M	2.8	Síto z tahokovu 900x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	334,60	334,60
99	K	M 2.7-2.8	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	575,90	575,90

D	2-2	Potrubí zařízení č.2 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A`					154 849,20
100	M	P2-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	40,000	717,90	28 716,00
101	K	M P2-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	40,000	215,60	8 624,00
102	M	P2-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	65,000	905,20	58 838,00
103	K	M P2-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	65,000	271,50	17 647,50
104	M	P2-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	20,000	1 259,00	25 180,00
105	K	M P2-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	20,000	378,00	7 560,00
106	M	P2-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	1,000	1 715,00	1 715,00
107	K	M P2-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	514,70	514,70
108	M	P2-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	6,000	806,70	4 840,20
109	K	M P2-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	6,000	202,30	1 213,80

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	2-2a		Izolace (cena dodávky vč.montáže):				199 210,00
110	K	IZ2 TI 100P	Tepelná izolace - minerální vata tl.100mm s oplechováním ušlechtilým plechem 0,6mm	m2	7,000	2 078,00	14 546,00
111	K	IZ2 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al polepem	m2	23,000	552,00	12 696,00
112	K	IZ2 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al polepem	m2	65,000	392,20	25 493,00
113	K	IZ2 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	105,000	1 395,00	146 475,00
D	Zařízení 3		Učebny 2.np-pravá část (204,205)				991 497,90
D	3-1.		Soupis prací, dodávek a montáže				512 843,70
114	M	3.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr komora F7, rotační rekuperátor, cirkul	ks	1,000	241 670,00	241 670,00
115	M	3.1a	vyrovnávací rám z ocel, profilů, výška150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
116	K	M 3.1	Montáž kompletu a dopravné kondenzační jednotky s horizontální	ks	1,000	14 020,00	14 020,00
117	M	3.2	výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení	ks	1,000	57 890,00	57 890,00
118	M	3.2a	Řídící box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
119	M	3.2b	Expanzní ventil	ks	1,000	3 352,00	3 352,00
120	M	3.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
121	M	3.2d	vyrovnávací rám z ocel, profilů, žárové zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
122	M	3.2e	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	35,000	491,60	17 206,00
123	M	3.2f	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20
124	M	3.2g	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
125	M	3.2h	Zkouška těsnosti, evidenční kniha	ks	1,000	5 583,00	5 583,00
126	M	3.2k	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
127	M	3.2l	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	342,50	342,50
128	M	3.2m	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,20	566,20
129	K	M 3.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	17 250,00	17 250,00
130	M	3.3.1	Tlumič hluku buňkový 500x600 (buňky 3ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	3 599,00	14 396,00
131	M	3.3.2	Tlumič hluku buňkový 500x250 (buňky 1ks 250x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	1 278,00	5 112,00
132	K	M 3.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 928,00	2 928,00
133	M	3.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 600x400	ks	1,000	8 668,00	8 668,00
134	M	3.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 600x400	ks	1,000	8 668,00	8 668,00
135	K	M 3.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 220,00	2 220,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
136	M	3.5.1	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box včetně regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	8,000	1 827,00	14 616,00
137	M	3.5.1a	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	12,000	123,40	1 480,80
138	K	M 3.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	4 032,00	4 032,00
139	M	3.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box včetně regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	8,000	1 401,00	11 208,00
140	M	3.6.1a	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	12,000	123,40	1 480,80
141	K	M 3.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 350,80	3 350,80
142	M	3.7.1	Regulátor variabilního průtoku 500x200mm pro 2170m3/h, napájení 24V, ovl. O/Z	ks	4,000	8 256,00	33 024,00
143	K	M 3.7	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 654,00	1 654,00
144	M	3.8	Síto z tahokovu 1000x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	334,60	334,60
145	M	3.9	Protidešťová žaluzie 1120x1000mm, včetně síta, osadit do potrubí společně pro z.č 3,7	ks	1,000	3 386,00	3 386,00
146	K	M 3.8 -3.9	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	745,40	745,40

D	3-2.	Potrubí zařízení č.3 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A					183 184,20
147	M	P3-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	58,000	717,90	41 638,20
148	K	M P3-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	58,000	215,60	12 504,80
149	M	P3-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	55,000	905,20	49 786,00
150	K	M P3-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	55,000	271,50	14 932,50
151	M	P3-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	33,000	1 259,00	41 547,00
152	K	M P3-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	33,000	378,00	12 474,00
153	M	P3-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	1,000	1 715,00	1 715,00
154	K	M P3-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	514,70	514,70
155	M	P3-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	8,000	806,70	6 453,60
156	K	M P3-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	8,000	202,30	1 618,40

D	3-2a	Izolace (cena dodávky vč.montáže):					295 470,00
157	K	IZ3 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al polepem	m2	65,000	552,00	35 880,00
158	K	IZ3 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al polepem	m2	75,000	392,20	29 415,00
159	K	IZ3 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	165,000	1 395,00	230 175,00

D Zařízení 4 Učebny 2.np-levá část (207,208,209) 1 249 886,60

D	4.1.	Soupis prací, dodávek a montáže					591 570,10
160	M	4.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr komora, F7, rotační rekuperátor, cirkul...	ks	1,000	241 670,00	241 670,00
161	M	4.1a	vyrovňovací rám z ocel, profilů, výška 150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
162	K	M 4.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	14 020,00	14 020,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
163	M	4.2	Kondenzační jednotka s nonzontálními výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení	ks	1,000	74 420,00	74 420,00
164	M	4.2a	Řídící box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
165	M	4.2b	Expanzní ventil v rozsahu chladícího výkonu 15.5 kW až 17.6 kW	ks	1,000	3 470,00	3 470,00
166	M	4.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
167	M	4.2d	vyrovňovací rám z ocel, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
168	M	4.2e	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	30,000	491,60	14 748,00
169	M	4.2f	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20
170	M	4.2g	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
171	M	4.2h	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	4 785,80	4 785,80
172	M	4.2k	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
173	M	4.2l	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	342,50	342,50
174	M	4.2m	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,20	566,20
175	K	M 4.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	15 770,00	15 770,00
176	M	4.3.1	Tlumič hluku buňkový 500x600 (buňky 3ks 200x500), délka 1000mm, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	3 599,00	14 396,00
177	M	4.3.2	Tlumič hluku buňkový 500x400 (buňky 2ks 200x500), délka 1000mm, přeslechové tlumiče, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	2 400,00	9 600,00
178	M	4.3.3	Tlumič hluku buňkový 500x200 (buňky 1ks 200x500), délka 1000mm, přeslechové tlumiče, potrubní obal v ceně potrubí	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
179	M	4.3.4	Tlumič hluku kruhový průměr 315mm, délka 1m	ks	4,000	3 416,00	13 664,00
180	M	4.3.5	Tlumič hluku kruhový průměr 250mm, délka 1m	ks	4,000	3 075,00	12 300,00
181	K	M 4.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	7 215,00	7 215,00
182	M	4.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 600x400	ks	1,000	8 668,00	8 668,00
183	M	4.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 600x400	ks	1,000	8 668,00	8 668,00
184	K	M 4.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 220,00	2 220,00
185	M	4.5.1	Viřivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box včetně regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	9,000	1 827,00	16 443,00
186	M	4.5.1a	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	14,000	123,40	1 727,60
187	M	4.5.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
188	M	4.5.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
189	K	M 4.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	4 627,00	4 627,00
190	M	4.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box včetně regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	9,000	1 401,00	12 609,00
191	M	4.6.1a	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	14,000	123,40	1 727,60

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
192	M	4.6.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
193	M	4.6.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
194	K	M 4.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 860,00	3 860,00
195	M	4.7.1	Regulátor průtoku průměr 315mm pro 1690m ³ /h, napájení 24V	ks	2,000	7 049,00	14 098,00
196	M	4.7.2	Regulátor průtoku průměr 315mm pro 1450m ³ /h, napájení 24V	ks	2,000	7 049,00	14 098,00
197	M	4.7.3	Regulátor průtoku průměr 250mm pro 1210m ³ /h, napájení 24V	ks	2,000	6 782,00	13 564,00
198	M	4.7.4	Regulátor průtoku průměr 250mm pro 580m ³ /h, pro malé rychlosti, napájení 24V	ks	2,000	6 782,00	13 564,00
199	K	M 4.7	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 772,00	2 772,00
200	M	4.8	Síto z tahokovu 900x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	334,60	334,60
201	M	4.9	Protidešťová žaluzie 1120x1250mm, včetně síta, osadit do potrubí společné pro z.č.4,5,6	ks	1,000	4 091,00	4 091,00
202	K	M 4.8 -4.9	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	885,60	885,60

D	4-2.	Potrubí zařízení č.4 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A					335 825,50
203	M	P4-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	11,000	717,90	7 896,90
204	K	M P4-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	11,000	215,60	2 371,60
205	M	P4-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	53,000	905,20	47 975,60
206	K	M P4-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	53,000	271,50	14 389,50
207	M	P4-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	70,000	1 260,00	88 200,00
208	K	M P4-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	70,000	378,00	26 460,00
209	M	P4-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	23,000	1 715,00	39 445,00
210	K	M P4-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	23,000	514,70	11 838,10
211	M	P4-100	Kruhové, Do průměru 100/ tvarovek (30%)	bm	1,000	352,30	352,30
212	K	M P4-100	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	88,70	88,70
213	M	P4-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	37,000	806,70	29 847,90
214	K	M P4-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	37,000	202,30	7 485,10
215	M	P4-400	Kruhové, Do průměru 400/ tvarovek (30%)	bm	44,000	1 081,00	47 564,00
216	K	M P4-400	Montáž potrubí a dopravné	bm	44,000	270,70	11 910,80

D	4-2a	Izolace (cena dodávky vč.montáže):					322 491,00
217	K	IZ4 TI 100P	Tepelná izolace - minerální vata tl.100mm s oplechováním ušlechtilým plechem 0,6mm	m2	7,000	2 078,00	14 546,00
218	K	IZ4 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al polepem	m2	105,000	552,00	57 960,00
219	K	IZ4 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al polepem	m2	175,000	392,20	68 635,00
220	K	IZ4 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	130,000	1 395,00	181 350,00

D	Zařízení 5	Učebna 3.np (308)					636 802,20
D	5-1.	Soupis prací, dodávek a montáže					433 909,00
221	M	5.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr komora.F7, rotační rekuperátor, cirkul.	ks	1,000	215 110,00	215 110,00
222	M	5.1a	vyrovnávací rám z ocel, profilů, výška150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
223	K	M 5.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	12 690,00	12 690,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
224	M	5.2	Kondenzační jednotka s nonzontálními výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení.	ks	1,000	57 890,00	57 890,00
225	M	5.2a	Řídící box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
226	M	5.2b	Expanzní ventil v rozsahu chladícího výkonu 15.5 kW až 17.6 kW	ks	1,000	3 352,00	3 352,00
227	M	5.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
228	M	5.2c.1	vyrovnávací rám z ocel, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
229	M	5.2d	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	40,000	491,60	19 664,00
230	M	5.2e	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20
231	M	5.2f	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
232	M	5.2g	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	6 380,00	6 380,00
233	M	5.2h	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
234	M	5.2k	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	342,50	342,50
235	M	5.2l	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,20	566,20
236	K	5.2m	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	18 730,00	18 730,00
237	M	5.3	Tlumič hluku buňkový 500x400 (buňky 2ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	2 400,00	9 600,00
238	K	M 5.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 441,00	1 441,00
239	M	5.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x500	ks	1,000	8 320,00	8 320,00
240	M	5.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x500	ks	1,000	8 320,00	8 320,00
241	K	M 5.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 064,00	2 064,00
242	M	5.5.1	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	6,000	1 827,00	10 962,00
243	M	5.5.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	6,000	352,30	2 113,80
244	M	5.5.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	9,000	123,40	1 110,60
245	M	5.5.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
246	M	5.5.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
247	K	M 5.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 335,00	3 335,00
248	M	5.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	5,000	1 401,00	7 005,00
249	M	5.6.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	5,000	352,30	1 761,50
250	M	5.6.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	8,000	123,40	987,20
251	M	5.6.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
252	M	5.6.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
253	K	M 5.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 407,00	2 407,00
254	M	5.8	Síto z tahokovu 900x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	1 260,00	1 260,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
255	K	M 5.8	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	252,00	252,00
D 5-2. Potrubí zařízení č.5 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A							86 509,20
256	M	P5-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	17,000	717,90	12 204,30
257	K	M P5-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	17,000	215,60	3 665,20
258	M	P5-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	50,000	905,20	45 260,00
259	K	M P5-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	50,000	271,50	13 575,00
260	M	P5-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	4,000	1 259,00	5 036,00
261	K	M P5-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	4,000	378,00	1 512,00
262	M	P5-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	1,000	1 715,00	1 715,00
263	K	M P5-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	514,70	514,70
264	M	P5-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	3,000	806,70	2 420,10
265	K	M P5-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	3,000	202,30	606,90
D 5-2a Izolace (cena dodávky vč.montáže):							116 384,00
266	K	IZ5 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al polepem.	m2	45,000	552,00	24 840,00
267	K	IZ5 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al polepem.	m2	20,000	392,20	7 844,00
268	K	IZ5 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	60,000	1 395,00	83 700,00
D Zařízení 6 Učebna 3.np (309)							715 614,40
D 6-1. Soupis prací, dodávek a montáže							479 932,50
269	M	6.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr, komora E7, rotační rekuperátor, cirkul.	ks	1,000	221 400,00	221 400,00
270	M	6.1a	vyrovnávací rám z ocel, profilů, výška 150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
271	K	M 6.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	13 007,00	13 007,00
272	M	6.2	kondenzační jednotka s horizontálním výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení.	ks	1,000	74 420,00	74 420,00
273	M	6.2a	Řídící box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8,5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
274	M	6.2b	Expanzní ventil	ks	1,000	3 470,00	3 470,00
275	M	6.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 900,00	1 900,00
276	M	6.2d	vyrovnávací rám z ocel, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 140,00	1 140,00
277	M	6.2e	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	30,000	491,60	14 748,00
278	M	6.2f	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20
279	M	6.2g	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
280	M	6.2h	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	4 786,00	4 786,00
281	M	6.2k	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000		0,00
282	M	6.2l	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
283	M	6.2m	Doplnění chladiva	kg	1,000	342,50	342,50
284	K	M 6.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	566,20	566,20
285	M	6.3	Tlumič hluku buňkový 500x400 (buňky 2ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí.	ks	4,000	15 770,00	63 080,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
286	K	M 6.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 400,00	2 400,00
287	M	6.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x400	ks	1,000	1 441,00	1 441,00
288	M	6.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x400	ks	1,000	6 948,00	6 948,00
289	K	M 6.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 803,20	1 803,20
290	M	6.5.1	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	6,000	1 827,00	10 962,00
291	M	6.5.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	6,000	352,30	2 113,80
292	M	6.5.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	9,000	123,40	1 110,60
293	K	M 6.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 290,00	3 290,00
294	M	6.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	6,000	1 401,00	8 406,00
295	M	6.6.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	6,000	352,30	2 113,80
296	M	6.6.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	9,000	123,40	1 110,60
297	K	M 6.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 780,00	2 780,00
298	M	6.8	Síto z tahokovu 900x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	1 643,00	1 643,00
299	K	M 6.8	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	329,20	329,20

D	6-2.	Potrubí zařízení č.6 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A				104 991,90	
300	M	P6-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	22,000	717,90	15 793,80
301	K	M P6-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	22,000	215,60	4 743,20
302	M	P6-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	46,000	905,20	41 639,20
303	K	M P6-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	46,000	271,50	12 489,00
304	M	P6-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (50%)	bm	11,000	1 259,00	13 849,00
305	K	M P6-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	11,000	378,00	4 158,00
306	M	P6-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	1,000	1 715,00	1 715,00
307	K	M P6-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	514,70	514,70
308	M	P6-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	10,000	806,70	8 067,00
309	K	M P6-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	10,000	202,30	2 023,00

D	6-2a	Izolace (cena dodávky vč.montáže):				130 690,00	
310	K	IZ6 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al oplemem	m2	80,000	552,00	44 160,00
311	K	IZ6 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al oplemem	m2	25,000	392,20	9 805,00
312	K	IZ6 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	55,000	1 395,00	76 725,00

D Zařízení 7 Učebny 3.np (301, 323) 734 316,22

D 7-1. Soudpis prací, dodávek a montáže 511 157,70

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
313	M	7.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr komora F7, rotační rekuperátor, cirkul.	ks	1,000	241 670,00	241 670,00
314	M	7.1a	vyrovnávací rám z oceli, profilů, výška 150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
315	K	M 7.1	Montáž kompletu a dopravné kondenzační jednotky s horizontálním výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení	ks	1,000	14 020,00	14 020,00
316	M	7.2	Řídicí box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	57 890,00	57 890,00
317	M	7.2a	Expanzní ventil	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
318	M	7.2b	Kabelový ovladač	ks	1,000	3 352,00	3 352,00
319	M	7.2c	vyrovnávací rám z oceli, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
320	M	7.2d	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
321	M	7.2e	Komunikační kabeláž	bm	35,000	491,60	17 206,00
322	M	7.2f	Napojení silových přívodů elektro	ks	1,000	38,20	38,20
323	M	7.2g	Zkouška těsnosti, evidenční kniha	ks	2,000	199,70	399,40
324	M	7.2h	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	5 583,00	5 583,00
325	M	7.2k	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
326	M	7.2l	Doplnění chladiva	ks	1,000	342,50	342,50
327	M	7.2m	Montáž kompletu a dopravné	kg	1,000	17 250,00	17 250,00
328	K	M 7.2	Tlumič hluku buňkový 500x600 (buňky 3ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	1,000	3 599,00	14 396,00
329	M	7.3.1	Tlumič hluku buňkový 500x250 (buňky 1ks 250x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	4,000	1 278,00	2 556,00
330	M	7.3.2	Tlumič hluku buňkový 500x200 (buňky 1ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	2,000	1 200,00	2 400,00
331	M	7.3.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 905,00	2 905,00
332	K	M 7.3	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 600x400	ks	1,000	8 668,00	8 668,00
333	M	7.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 600x400	ks	1,000	8 668,00	8 668,00
334	M	7.4.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 220,00	2 220,00
335	K	M 7.4	Viřivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box včetně regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	8,000	1 827,00	14 616,00
336	M	7.5.1	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	ks	12,000	123,40	1 480,80
337	M	7.5.1a	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
338	M	7.5.2	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
339	M	7.5.2a	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	4 077,00	4 077,00
340	K	M 7.5		ks	1,000		

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
341	M	7.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box včetně regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	8,000	1 401,00	11 208,00
342	M	7.6.1a	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	12,000	123,40	1 480,80
343	M	7.6.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
344	M	7.6.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
345	K	M 7.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	3 395,00	3 395,00
346	M	7.7.1	Regulátor variabilního průtoku 600x200mm pro 2170m3/h, napájení 24V, ovl. O/Z	ks	2,000	8 405,00	16 810,00
347	M	7.7.2	Regulátor variabilního průtoku 500x200mm pro 1680m3/h, napájení 24V, ovl. O/Z	ks	2,000	8 256,00	16 512,00
348	K	M 7.7	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 668,00	1 668,00
349	M	7.8	Síto z tahokovu 1000x800, včetně upevňovacího rámečku, osadit do potrubí	ks	1,000	1 643,00	1 643,00
350	K	M 7.8	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	329,20	329,20

D		7-2.	Potrubí zařízení č.7 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A				117 523,92
351	M	P7-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	33,000	717,90	23 690,70
352	K	M P7-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	33,000	215,60	7 114,80
353	M	P7-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	15,000	905,20	13 578,00
354	K	M P7-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	15,000	271,50	4 072,50
355	M	P7-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	33,000	1 260,00	41 580,00
356	K	M P7-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	33,000	278,00	9 174,00
357	M	P7-3500	Čtyřhranné, Do obvodu 3500 / tvarovek (60%)	bm	4,000	1 715,00	6 860,00
358	K	M P7-3500	Montáž potrubí a dopravné	bm	4,000	514,70	2 058,80
359	M	P7-100	Kruhové, Do průměru 100/ tvarovek (30%)	bm	3,000	352,30	1 056,90
360	K	M P7-100	Montáž potrubí a dopravné	bm	3,000	88,74	266,22
361	M	P7-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	8,000	806,70	6 453,60
362	K	M P7-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	8,000	202,30	1 618,40

D		7-2a	Izolace (cena dodávky vč.montáže):				105 634,60
363	K	IZ7 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al oplemem	m2	85,000	552,00	46 920,00
364	K	IZ7 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al oplemem	m2	43,000	392,20	16 864,60
365	K	IZ7 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu.	m2	30,000	1 395,00	41 850,00

D Zařízení 8 Učebna 3.np (313) 568 176,30

D		8-1.	Soupis prací, dodávek a montáže				366 068,30
366	M	8.1	Vzduchotechnická jednotka ve vnitřním provedení, stojatá, vč. tlumících manžet, poloha dle výkresové dokumentace, bez regulace Technická data - dle tabulky zařízení. Složení: na přívodu-koncový panel s klapkou, filtr, komora F7, rotační rekuperátor, cirkul.	ks	1,000	193 050,00	193 050,00
367	M	8.1a	vyrovnávací rám z ocel, profilů, výška 150mm,	ks	1,000	9 684,00	9 684,00
368	K	M 8.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	11 590,00	11 590,00
369	M	8.2	Koroziznační jednotka s nonzontaním výstupem vzduchu se 2-axiálními ventilátory, technické a výkonové parametry dle tabulky zařízení.	ks	1,000	53 170,00	53 170,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
370	M	8.2a	Řídicí box - analogové řízení kondenzační jednotky signálem 0-10V v 5-výkonových krocích se změnou vypařovací teploty v rozsahu Tv= 6°C - 8.5°C až 11°C - 13°C	ks	1,000	13 680,00	13 680,00
371	M	8.2b	Expanzní ventil	ks	1,000	3 183,00	3 183,00
372	M	8.2c	Kabelový ovladač	ks	1,000	1 899,00	1 899,00
373	M	8.2d	vyrovnávací rám z ocel, profilů, žárově zinkovaných výška 100mm,	ks	1,000	1 139,00	1 139,00
374	M	8.2e	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	20,000	491,60	9 832,00
375	M	8.2f	Komunikační kabeláž	ks	1,000	38,20	38,20
376	M	8.2g	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	199,70	399,40
377	M	8.2h	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	3 190,00	3 190,00
378	M	8.2k	Vertikální doprava na stavbě (cca 20m)	ks	1,000	10 820,00	10 820,00
379	M	8.2l	Požární ucpávka pro dvoutrubku, včetně zatěsnění a osazení	ks	1,000	342,50	342,50
380	M	8.2m	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,50	566,50
381	K	M 8.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	12 820,00	12 820,00
382	M	8.3	Tlumič hluku buňkový 500x400 (buňky 2ks 200x500), délka 1000mm,, potrubní obal v ceně potrubí	ks	2,000	2 400,00	4 800,00
383	K	M 8.3	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	720,60	720,60
384	M	8.4.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 500x300	ks	1,000	6 856,00	6 856,00
385	M	8.4.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 500x300	ks	1,000	6 856,00	6 856,00
386	K	M 8.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 794,00	1 794,00
387	M	8.5.1	Vířivý anemostat přívodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	4,000	1 827,00	7 308,00
388	M	8.5.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	4,000	352,30	1 409,20
389	M	8.5.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	6,000	123,40	740,40
390	M	8.5.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
391	M	8.5.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
392	K	M 8.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 238,00	2 238,00
393	M	8.6.1	Anemostat odvodní, čelní deska výfuková 4hranná 600x600 (instalace do rastru podhledu), nastavení lamel ruční, lakování v RAL 9010, plenum box bez regulace boční připojení průměr 250mm, Qmax=600m3/h, dosah proudu 4m, vnitřní hluk do 40dB,	ks	3,000	1 401,00	4 203,00
394	M	8.6.1a	Regulační klapka průměr 250mm	ks	3,000	352,30	1 056,90
395	M	8.6.2	Síto z tahokovu průměr 100mm, osadit do potrubí	ks	1,000	97,60	97,60
396	M	8.6.2a	Regulační klapka průměr 100mm	ks	1,000	195,20	195,20
397	M	8.6.1b	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 250mm	bm	5,000	123,40	617,00
398	K	M 8.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 480,00	1 480,00
D		8-2.	Potrubí zařízení č.8 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A				77 294,00
399	M	P8-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (30%)	bm	18,000	717,90	12 922,20
400	K	M P8-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	18,000	215,60	3 880,80
401	M	P8-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (30%)	bm	30,000	905,20	27 156,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
402	K	M P8-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	30,000	271,50	8 145,00
403	M	P8-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (30%)	bm	13,000	1 259,00	16 367,00
404	K	M P8-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	13,000	378,00	4 914,00
405	M	P8-100	Kruhové, Do průměru 100/ tvarovek (30%)	bm	2,000	352,30	704,60
406	K	M P8-100	Montáž potrubí a dopravné	bm	2,000	88,70	177,40
407	M	P8-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	3,000	806,70	2 420,10
408	K	M P8-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	3,000	202,30	606,90
D	8-2a		Izolace (cena dodávky vč.montáže):				124 814,00
409	K	IZ8 TI 60	Tepelná izolace - min.vata tl.60mm s Al polepem	m2	35,000	552,00	19 320,00
410	K	IZ8 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s Al polepem	m2	20,000	392,20	7 844,00
411	K	IZ8 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	70,000	1 395,00	97 650,00
D	Zařízení 9		Hygienické zařízení 1-3.NP				398 412,20
D	9.jan		Soupis prací, dodávek a montáže				153 549,20
412	M	9a,b,c,d,e,f pravá s	Potrubní diagonální ventilátor tříotáčkový průměr 160mm, Technická data v tab. Zař.	ks	9,000	3 081,00	27 729,00
413	M	9h, 9k, 9x	Potrubní diagonální ventilátor tříotáčkový průměr 125mm, Technická data v tab. Zař.	ks	3,000	2 611,00	7 833,00
414	M	9n, 9o	Potrubní diagonální ventilátor tříotáčkový průměr 200mm, Technická data v tab. Zař.	ks	2,000	4 827,00	9 654,00
415	M	9i, 9l	Potrubní diagonální ventilátor tříotáčkový průměr 250mm, Technická data v tab. Zař.	ks	2,000	5 828,00	11 656,00
416	K	M 9.a-x	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	5 696,00	5 696,00
417	M	9.1	Tlumící manžety na sání a výtaku ventilátoru průměr 125mm	ks	6,000	105,60	633,60
418	M	9.2	Tlumící manžety na sání a výtaku ventilátoru průměr 160mm	ks	18,000	118,90	2 140,20
419	M	9.3	Tlumící manžety na sání a výtaku ventilátoru průměr 200mm	ks	4,000	137,60	550,40
420	M	9.4	Tlumící manžety na sání a výtaku ventilátoru průměr 250mm	ks	4,000	152,60	610,40
421	K	M 9.1 - 9.4	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	592,80	592,80
422	M	9.1.1	Přetlaková klapka průměr 125mm	ks	3,000	275,10	825,30
423	M	9.2.1	Přetlaková klapka průměr 160mm	ks	9,000	305,30	2 747,70
424	M	9.3.1	Přetlaková klapka průměr 200mm	ks	2,000	509,40	1 018,80
425	M	9.4.1	Přetlaková klapka průměr 250mm	ks	2,000	652,20	1 304,40
426	K	M 9.1.1 - 9.4.1	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	374,50	374,50
427	M	9.5.1	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x400	ks	1,000	6 947,00	6 947,00
428	M	9.5.2	Požární klapka se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 400x200	ks	1,000	6 255,00	6 255,00
429	K	M 9.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 645,00	1 645,00
430	M	9.6.1	Odvodní talířový ventil , vč.upevňovacího rámečku do SDK, průměr 200mm,	ks	6,000	118,90	713,40
431	M	9.6.2	Odvodní talířový ventil , vč.upevňovacího rámečku do SDK, průměr 160mm	ks	5,000	86,10	430,50
432	M	9.6.3	Odvodní talířový ventil , vč.upevňovacího rámečku do SDK, průměr 125mm	ks	1,000	59,50	59,50
433	M	9.6.4	Odvodní talířový ventil , vč.upevňovacího rámečku do SDK, průměr 100mm	ks	76,000	46,20	3 511,20
434	K	M 9.6	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	5 890,00	5 890,00
435	M	9.7.1	Regulační klapka průměr 200mm	ks	6,000	279,50	1 677,00

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
436	M	9.7.2	Regulační klapka průměr 160mm	ks	5,000	236,90	1 184,50
437	M	9.7.3	Regulační klapka průměr 125mm	ks	1,000	213,00	213,00
438	M	9.7.4	Regulační klapka průměr 100mm	ks	76,000	195,20	14 835,20
439	K	M 9.7	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 279,00	2 279,00
440	M	9.8.1	Ohebná hadice průměr 200mm	bm	9,000	89,60	806,40
441	M	9.8.2	Ohebná hadice průměr 160mm	bm	8,000	72,80	582,40
442	M	9.8.3	Ohebná hadice průměr 125mm	bm	2,000	63,00	126,00
443	M	9.8.4	Ohebná hadice průměr 100mm	bm	110,000	48,80	5 368,00
444	K	M 9.8	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	5 145,00	5 145,00
445	M	9.9.1	Šikmý výfukový kus 400x400mm, včetně síta, osadit do potrubí	ks	2,000	1 265,00	2 530,00
446	M	9.9.2	Šikmý výfukový kus 400x400mm, včetně síta, osadit do potrubí	ks	1,000	1 265,00	1 265,00
447	M	9.9.3	Stěnové mřížky 300x300, rozteč lamel 20 mm, osadit do zdi	ks	20,000	569,70	11 394,00
448	M	9.9.4	Stěnové mřížky 300x100, rozteč lamel 20 mm, osadit do zdi	ks	8,000	405,50	3 244,00
449	K	M 9.9	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	4 082,00	4 082,00

D		9-2.	Potrubí zařízení č.9 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti A			179 626,00	
450	M	P9-1500	Čtyřhranné, Do obvodu 1500 / tvarovek (20%)	bm	30,000	431,30	12 939,00
451	K	M P9-1500	Montáž potrubí a dopravné	bm	30,000	129,60	3 888,00
452	M	P9-1890	Čtyřhranné, Do obvodu 1890 / tvarovek (20%)	bm	10,000	543,10	5 431,00
453	K	M P9-1890	Montáž potrubí a dopravné	bm	10,000	163,30	1 633,00
454	M	P9-2630	Čtyřhranné, Do obvodu 2630 / tvarovek (20%)	bm	15,000	756,10	11 341,50
455	K	M P9-2630	Montáž potrubí a dopravné	bm	15,000	227,20	3 408,00
456	M	P9-100	Kruhové, Do průměru 100/ tvarovek (30%)	bm	60,000	352,30	21 138,00
457	K	M P9-100	Montáž potrubí a dopravné	bm	60,000	88,70	5 322,00
458	M	P9-140	Kruhové, Do průměru 140/ tvarovek (30%)	bm	25,000	546,60	13 665,00
459	K	M P9-140	Montáž potrubí a dopravné	bm	25,000	136,70	3 417,50
460	M	P9-200	Kruhové, Do průměru 200/ tvarovek (30%)	bm	160,000	472,10	75 536,00
461	K	M P9-200	Montáž potrubí a dopravné	bm	160,000	118,00	18 880,00
462	M	P9-280	Kruhové, Do průměru 280/ tvarovek (30%)	bm	3,000	806,70	2 420,10
463	K	M P9-280	Montáž potrubí a dopravné	bm	3,000	202,30	606,90

D		9-2a	Izolace (cena dodávky vč.montáže):			65 237,00	
464	K	IZ9 TI 100P	Tepelná izolace - minerální vata tl.100mm s oplechováním ušlechtilým plechem 0,6mm	m2	10,000	2 078,00	20 780,00
465	K	IZ9 TI 20	Tepelná izolace - min.vata tl.20mm s AI polepem	m2	60,000	392,20	23 532,00
466	K	IZ9 PI	Protipožární izolace - oboustranná zk.A+B, pož. Odolnost 30min, technologický postup dle certifikátu	m2	15,000	1 395,00	20 925,00

D		Zařízení 10	Zařízení 10 - Chlazení splity			119 065,40	
D		10.1.	Soupis prací, dodávek a montáže			117 108,70	
467	K	10.1	Venkovní jednotka split stávající- demontáž , uskladnění u montážní firmy a opětovná montáž po stavebních úpravách	ks	1,000	3 590,00	3 590,00
468	K	10.2	Vnitřní nástěnná jednotka stávající- demontáž uskladnění u montážní firmy a opětovná montáž po stavebních úpravách	ks	1,000	3 590,00	3 590,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
469	K	10.2a	Cu potrubí včetně izolace stávající- odsátí chladiva, zaslepení Cu potrubí + napojení, doplnění chladiva dle původního stavu	ks	1,000	6 380,00	6 380,00
470	M	10.2x	Doplnění chladiva	kg	1,000	566,20	566,20
471	M	10.3	Venkovní jednotka split, Technická data v tab. Zař.	ks	1,000	28 140,00	28 140,00
472	M	10.4	Vnitřní nástěnná jednotka 5kW	ks	1,000	18 130,00	18 130,00
473	M	10.4a	Cu potrubí včetně izolace, délka trasy	bm	25,000	395,80	9 895,00
474	M	10.4b	konzoly pro uložení jednotky	ks	2,000	1 139,00	2 278,00
475	M	10.4c	Napojení silových přívodů elektro	ks	2,000	200,00	400,00
476	M	10.4d	Zkouška těsnosti, evidemční kniha	ks	1,000	1 988,00	1 988,00
477	M	10.4e	Doplnění chladiva	kg	1,000	483,60	483,60
478	K	M 10.4-10.4e	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	11 930,00	11 930,00
479	M	10.5	Požární stěnový uzávěr se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 200x315	ks	1,000	12 380,00	12 380,00
480	K	M 10.5	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	998,30	998,30
481	M	10.6	Potrubní diagonální ventilátor průměr 125mm, Technická data v tab. Zař.	ks	1,000	2 611,00	2 611,00
482	M	10.6a	Tlumící manžety na sání a výtlaku ventilátoru průměr 125mm	ks	2,000	105,60	211,20
483	M	10.7	Síto z tahokovu průměr 200mm, osadit do potrubí	ks	2,000	135,80	271,60
484	M	10.7a	Ohebná hadice s akustickou izolací průměr 200mm	bm	1,000	89,60	89,60
485	K	M 10.6-7a	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	416,20	416,20
486	K	M 10.x	Demontáž 2 kompletů stávajících splitů a likvidace, nutno odsouhlasit investorem	ks	1,000	12 760,00	12 760,00

D	10-2.	Potrubí zařízení č.10 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti /					1 956,70
487	M	P10-140	Kruhové, Do průměru 140/ tvarovek (30%)	bm	2,000	546,60	1 093,20
488	K	M P10-140	Montáž potrubí a dopravné	bm	2,000	136,70	273,40
489	M	P10-200	Kruhové, Do průměru 200/ tvarovek (30%)	bm	1,000	472,10	472,10
490	K	M P10-200	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	118,00	118,00

D Zařízení 11 Větrání 3D tiskárny (m.č.302)

50 211,06

D	11.1.	Soupis prací, dodávek a montáže					36 485,10
491	M	11.1	Potrubní diagonální ventilátor tříotáčkový průměr 160mm, Technická data v tab. Zař.	ks	1,000	3 081,00	3 081,00
492	M	11.1a	Tlumící manžety na sání a výtlaku ventilátoru průměr 160mm	ks	2,000	118,90	237,80
493	M	11.2	Požární stěnový uzávěr se servem 230V, včetně zatěsnění a osazení 200x315	ks	1,000	12 380,00	12 380,00
494	K	M 11.1-11.2	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	1 343,00	1 343,00
495	M	11.3	Přetlaková klapka průměr 160mm	ks	1,000	305,30	305,30
496	M	11.4	Odvodní taliřový ventil , vč. upevňovacího rámečku do SDK, průměr 160mm	ks	1,000	86,10	86,10
497	M	11.5	Odvodní taliřový ventil , vč. upevňovacího rámečku do SDK, průměr 100mm	ks	1,000	46,10	46,10
498	M	11.6	Regulační klapka průměr 160mm	ks	5,000	236,90	1 184,50
499	M	11.7	Regulační klapka průměr 100mm	ks	76,000	195,20	14 835,20
500	M	11.8	Ohebná hadice průměr 160mm	bm	2,000	72,80	145,60
501	M	11.9	Ohebná hadice průměr 100mm	bm	2,000	48,80	97,60
502	M	11.10	Šikmý výfukový kus průměr 160mm	ks	1,000	268,90	268,90
503	K	M 11.3-11.14	Montáž kompletu a dopravné	ks	1,000	2 474,00	2 474,00

D 11-2. Potrubí zařízení č.11 Skupinová cena potrubí sk. I - pozink. Plech, tř. těsnosti /

11 647,96

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
504	M	P11-100	Kruhové, Do průměru 100/ tvarovek (30%)	bm	1,000	352,30	352,30
505	K	M P11-100	Montáž potrubí a dopravné	bm	1,000	90,06	90,06
506	M	P11-200	Kruhové, Do průměru 200/ tvarovek (10%)	bm	23,000	389,60	8 960,80
507	K	M P11-200	Montáž potrubí a dopravné	bm	23,000	97,60	2 244,80
D 11-2a Izolace (cena dodávky vč.montáže):							2 078,00
508	K	I Z11 TI 100P	Tepelná izolace - minerální vata tl.100mm s oplechováním ušlechtilým plechem 0,6mm	m2	1,000	2 078,00	2 078,00
D D1 Společné Z1+Z11							517 985,65
D Mont Montážní materiál společný pro všechna zařízení:							517 985,65
509	M	Monts	- spojovací	kg	250,000	232,50	58 125,00
510	M	Montg	- gumové těsnění	kg	150,000	232,50	34 875,00
511	M	Montz	- materiál na závěsy, uložení potrubí a jednotek	kg	450,000	211,20	95 040,00
512	K	M Montz	- montáž závěsu uložení potrubí a jednotek	kg	450,000	21,30	9 585,00
513	K	Hmoty potr.	Přesun hmot potrubí	t	22,450	4 437,00	99 610,65
514	K	Hmoty ost.	Přesun hmot ostatní	t	20,000	5 180,00	103 600,00
515	K	HZS	HZS - zprovoznění, zaregulování a zaučení obsluhy. Práce lze fakturovat dle skutečně odpracovaných hodin potvrzených v montážním deníku.	hod.	300,000	390,50	117 150,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

30. 3. 2022

Zadavatel:

Ostravská univerzita

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

BYSTROŇ Group a.s.

IČ:

27800466

DIČ:

CZ27800466

Projektant:

MARPO s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Náklady z rozpočtu	665 550,00
Ostatní náklady	0,00

Cena bez DPH	665 550,00
---------------------	-------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	665 550,00	21,00%	139 765,50
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	805 315,50
-------------------	--------------	-------------------

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razitko

Datum a podpis:

Razitko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady ze soupisu prací **665 550,00**

VRN - VRN **665 550,00**

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	108 460,00
VRN2 - Příprava staveniště	14 790,00
VRN3 - Zařízení staveniště	266 220,00
VRN4 - Inženýrská činnost	19 720,00
VRN7 - Provozní vlivy	49 300,00
VRN9 - Ostatní náklady	207 060,00

2) Ostatní náklady **0,00**

Zařízení staveniště	0,00
Projektové práce	0,00
Územní vlivy	0,00
Provozní vlivy	0,00
Jiné VRN	0,00
Kompletační činnost	0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2) **665 550,00**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

OU - STAVEBNÍ ÚPRAVY BUDOVY E, ČS.LEGÍ 9, OSTRAVA

Objekt:

VON - VEDLEJŠÍ A OSTATNÍ NÁKLADY

Místo:

Datum: 30. 3. 2022

Zadavatel: Ostravská univerzita

Projektant: MARPO s.r.o.

Uchazeč: BYSTRON Group a.s.

Zpracovatel:

P	Ty	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Č	p						

Náklady soupisu celkem

665 550,00

D VRN VRN 665 550,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 108 460,00

1	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	kpl.	1,000	24 650,00	24 650,00
---	---	-----------	---------------------------	------	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: "průzkum a ověření _ stávající dřevěné prvky krovu" "průzkum a ověření _ stávající nosné konstrukce objektu" "průzkum a ověření _ stávající ostatní konstrukce objektu"

P

2	K	013244000	Dokumentace dílenská pro realizaci stavby	kpl.	1,000	24 650,00	24 650,00
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnuty náklady na vypracování : -prováděcí / dílenské dokumentace pro provedení stavby vč. potřebných detailů VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

P

3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl.	1,000	19 720,00	19 720,00
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: VEŠKERÉ FORMY A PŘEDÁNÍ SE ŘÍDÍ PODMÍNKAMI ZADÁVACÍ DOKUMENTACE STAVBY

P

4	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	kpl.	1,000	19 720,00	19 720,00
---	---	-----------	---	------	-------	-----------	-----------

5	K	013284000	Pasportizace objektu během provádění díla včetně kompletní denní fotodokumentace postupu prací	kpl.	1,000	19 720,00	19 720,00
---	---	-----------	--	------	-------	-----------	-----------

D VRN2 Příprava staveniště 14 790,00

6	K	020001000	Příprava staveniště	kpl.	1,000	14 790,00	14 790,00
---	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: -Zřízení trvalé, dočasné deponie a mezideponie -zřízení příjezdů a přístupů na staveniště - uspořádání a bezpečnost staveniště z hlediska ochrany veřejných zájmů -dodržení podmínek pro provádění staveb z hlediska BOZP (vč. označení stavby) -dodržování podmínek pro ochranu životního prostředí při výstavbě -dodržení podmínek - možnosti nakládání s odpady -splnění zvláštních požadavků na provádění stavby, které vyžadují zvláštní bezpečnostní opatření -dočasné / provizorní dopravní značení, osvětlení - (vyřízení+zřízení+likvidace po skončení stavby)

P

D VRN3 Zařízení staveniště 266 220,00

7	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl.	1,000	59 160,00	59 160,00
---	---	-----------	---------------------	------	-------	-----------	-----------

P Č	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady na zřízení / nájem ZS: - kancelářské/skladovací/sociální objekty -oplocení stavby, ostřaha stavenišť -kompletní vnitrostaveništní rozvody všech potřebných energií a médií -poplatky spotřeby energií a médií (zajištění podružných měření spotřeby energií a medií)</i>				
8	K	035103001	Pronájem ploch	kpl.	1,000	197 200,00	197 200,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: (plochy potřebné pro zařízení stavenišť, které nejsou v majetku objednatele)</i>				
9	K	039002000	Zrušení zařízení stavenišť	kpl.	1,000	9 860,00	9 860,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: -náklady zhotovitele spojené s kompletní likvidací zařízení stavenišť vč. uvedení všech dotčených ploch do bezvadného stavu</i>				
	D	VRN4	Inženýrská činnost				19 720,00
10	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl.	1,000	4 930,00	4 930,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Provedení všech zkoušek a revizí předepsaných projektovou a zadávací dokumentací, platnými normami, návody k obsluze - (neuvedených v jednotlivých soupisech prací) ----- včetně : "Před instalací svítidel dodavatel předloží světelně technický výpočet, kde bylo počítáno se světelně technickými vlastnostmi dodávaných svítidel a souhlasné stanovisko KHS MSK, které bylo vydáno na základě světelně technického výpočtu vypracovaném dodavatelem stavby k řešené stavbě."</i>				
11	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl.	1,000	14 790,00	14 790,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: -sestavení kompletní předávací dokumentace dle ZD a podmínek SOD -ostatní kompletační činnost</i>				
	D	VRN7	Provozní vlivy				49 300,00
12	K	071103000	Provoz investora	kpl.	1,000	49 300,00	49 300,00
			<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Náklady související se ztíženými podmínkami při provádění díla v závislosti na okolním provozu (pro práce prováděné za nepřerušného nebo omezeného provozu v dotčených objektech nebo samotném areálu) - ochrana a zakrytí určených prvků a konstrukcí - ZABEZPEČENÍ PŘED POŠKOZENÍM STAVEBNÍ ČINNOSTÍ (kompletní stávající nášlapné vrstvy , kompletní stávající výplně otvorů, ostatní prvky a stávající konstrukce)</i>				
	D	VRN9	Ostatní náklady				207 060,00
13	K	090001000	Ostatní náklady	kpl.	1,000	39 440,00	39 440,00

P Č	Ty p	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: V jednotkové ceně zahrnuty náklady : -
 ----- -náklady zhotovitele spojené
 ochranou všech dotčených, jinde nespecifikovaných, dřevin,
 stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích dle
 ČSN 83 9061 - po celou dobu výstavby -pravidelné čištění
 přílehlých / souvisejících komunikací a zpevněných ploch -
 po celou dobu stavby -uvedení všech DOTČENÝCH ploch,
 konstrukcí a povrchů do původního, bezvadného stavu_V
 PŘÍPADĚ POŠKOZENÍ BUDOU TYTO VYMĚNĚNY /
 NAHRAZENY !! -vytyčení všech inženýrských sítí před
 zahájením prací vč. řádného zajištění. Zpětné protokoly
 předání všech inženýrských sítí jednotlivým správcům vč.
 uvedení dotčených ploch do bezvadného stavu. -----
 ----- -ostatní, jinde neuvede
 náklady potřebné k provedení a předání díla objednateli _ dle
 PD a TZ

14	K	094103R00	Náklady na plánované vyklizení objektu	kontej ner	85,000	1 972,00	167 620,00
----	---	-----------	--	---------------	--------	----------	------------

Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Náklady na plánované vyklizení
 objektu_VČETNĚ KOMPLETNÍCH PŘESUNŮ -----
 ----- JC obsahuje :
 kompletní demontážní a vyklízecí práce (VNITŘNÍ
 VYBAVENÍ + MOBILIÁŘ) -kompletní staveništní přesuny a
 naložení na kontejner pro vodorovnou přepravu -vodorovná
 přeprava/přesun na skládku -poplatky za skládku
 (skládkovné) -----
 (celková jednotková cena vztažena na "KONTEKNER")