

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

"MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ_STAVBA"

Číslo SO, IO, PS		Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
		Stavební objekty							
SO	01	Rekonstrukce a přístavba MŠ	OŠ MMOL	41.00.48		24 679 918,10	21%	5 182 782,80	29 862 700,90
		Publicita projektu							
SO	05	Publicita projektu	společný náklad	41.00.48		6 500,00	21%	1 365,00	7 865,00
		Vedlejší rozpočtové náklady							
	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	společný náklad	41.00.48		305 000,00	21%	64 050,00	369 050,00
CELKEM						24 991 418,10	21%	5 248 197,80	30 239 615,90

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, OI, PS ...bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soupis prací)

* **Investice:** 6121 - Budovy, haly a stavby (realizace), 6122 - Stroje přístroje a zařízení(samost.movité věci)/ **Provoz:** 5137 - Drobný hmotný majetek; 5169 Nákup ostatních služeb; 5171 Opravy a udržování

** Cena bez DPH bude uváděna s přesností na 2 desetinná místa

Uchazeč - název: Provádění staveb Olomouc, a.s.

Adresa: 17. listopadu 1215/2c, 779 00 Olomouc

Datum: 9. 5. 2024

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2023/003/03
Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum:

16. 1. 2023

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

00299308

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

IČ:
DIČ:

25385551
CZ25385551

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

IČ:
DIČ:

09139940

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			24 991 418,10
DPH základní	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
snížená	21,00%	24 991 418,10	5 248 197,80
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			30 239 615,90

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:	2023/003/03		
Stavba:	MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ		
Místo:		Datum:	16. 1. 2023
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	ARTHEON s.r.o.
Uchazeč:	Provádění staveb Olomouc, a.s.	Zpracovatel:	

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		24 991 418,10	30 239 615,90
SO 01	Rekonstrukce a přístavba MŠ	24 679 918,10	29 862 700,90
SO 01.1	Stavební řešení	17 335 996,45	20 976 555,70
SO 01.1.1	Přímé náklady	15 495 285,50	18 749 295,46
SO 01.1.2	Nepřímé náklady	1 840 710,95	2 227 260,25
SO 01.2	Zdravotechnika - přímé náklady	1 328 966,53	1 608 049,50
SO 01.3	Vytápění - přímé náklady	1 899 923,70	2 298 907,68
SO 01.4	Silnoproud - přímé náklady	2 425 138,44	2 934 417,51
SO 01.5	Slaboproud - přímé náklady	714 504,98	864 551,03
SO 01.6	Vzduchotechnika - přímé náklady	686 386,00	830 527,06
SO 01.7	Zahrada - nepřímé náklady	289 002,00	349 692,42
SO 05	Publicita objektu	6 500,00	7 865,00
SO 05.1	Publicita projektu - nepřímé náklady	6 500,00	7 865,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	305 000,00	369 050,00
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady - nepřímé náklady	305 000,00	369 050,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.1 - Stavební řešení

Úroveň 3:

SO 01.1.1 - Přímé náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

16. 1. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

IČ:

25385551

DIČ:

CZ25385551

IČ:

09139940

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

15 495 285,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	15 495 285,50	21,00%	3 254 009,96
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

18 749 295,46

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:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.1 - Stavební řešení

Úroveň 3:

SO 01.1.1 - Přímé náklady

Místo:

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		15 495 285,50
HSV - Práce a dodávky HSV		5 102 256,45
1 - Zemní práce		280 075,37
2 - Zakládání		726 046,86
3 - Svislé a kompletní konstrukce		637 448,36
4 - Vodorovné konstrukce		446 632,26
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní		1 865 689,86
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání		528 252,02
997 - Přesun sutě		410 359,32
998 - Přesun hmot		207 752,40
PSV - Práce a dodávky PSV		8 734 244,60
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům		276 727,52
712 - Povlakové krytiny		1 469 154,43
713 - Izolace tepelné		982 688,94
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace		1 360,00
725 - Zdravotechnika - zařízení předměty		316 346,20
726 - Zdravotechnika - předstěnové instalace		23 800,50
762 - Konstrukce tesařské		64 678,58
763 - Konstrukce suché výstavby		341 606,12
764 - Konstrukce klempířské		145 827,21
766 - Konstrukce truhlářské		3 468 252,45
767 - Konstrukce zámečnické		580 614,37
771 - Podlahy z dlaždic		290 136,81
776 - Podlahy povlakové		330 510,21
781 - Dokončovací práce - obklady		212 241,21
783 - Dokončovací práce - nátěry		125 865,38
784 - Dokončovací práce - malby a tapety		104 434,67
OST - Ostatní		1 658 784,45

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis: SO 01.1 - Stavební řešení

Úroveň 3: SO 01.1.1 - Přímé náklady

Místo: Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 15 495 285,50

D HSV Práce a dodávky HSV 5 102 256,45

D 1 Zemní práce 280 075,37

1	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	1 355,903	40,00	54 236,12	CS ÚRS 2023 01
PP			Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
VV			1355,903		1 355,903			
2	K	131351103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	133,513	250,00	33 378,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
VV			(18,295+1,0)*(10,28+1,0*2)*0,4		94,777			
VV			(6,5+1,0)*(5,0+1,0)*0,4		18,000			
VV			(5,0+4,6)*1,2*1,8		20,736			
VV			Součet		133,513			
3	K	131352502	Hloubení jamek do 0,5 m3 v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 strojně	m3	3,420	1 000,00	3 420,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení jamek strojně objemu do 0,5 m3 s odhozením výkopku do 3 m nebo naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
VV			"patky" 0,6*0,6*0,95*10		3,420			
4	K	132351253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	75,275	300,00	22 582,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
VV			1,5*0,65*(2,93+23,48+10,28+18,295+17,4+2,41*2		75,275			
5	K	162251142	Vodorovné přemístění přes 20 do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7	m3	496,581	30,00	14 897,43	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti III skupiny 6 a 7 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
VV			"ornice" 1355,903*0,1*2		271,181			
VV			"zemina pro zpětný zásyp" 112,7*2		225,400			
VV			Součet		496,581			
6	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	99,508	180,00	17 911,44	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
VV			133,513+3,42+75,275		212,208			
VV			"zpětné zásypy" -112,7		-112,700			
VV			Součet		99,508			
7	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	497,540	10,00	4 975,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			99,508		99,508			
VV			99,508*5 'Přepočtené koeficientem množstv		497,540			
8	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	99,508	50,00	4 975,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
9	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	99,508	50,00	4 975,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	199,016	200,00	39 803,20	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkové) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		99,508		99,508			
	VV		99,508*2 'Přepočtené koeficientem množstv		199,016			
11	K	171251101	Uložení sypaniny do násypů nezhutněných strojně	m3	248,290	50,00	12 414,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy					
	VV		těžitelnosti					
	VV		"ornice" 1355,903*0,1		135,590			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" 112,7		112,700			
	VV		Součet		248,290			
12	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	99,508	15,00	1 492,62	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
13	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	116,809	250,00	29 202,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách					
	VV		"okapový chodníček" (6,43+48,565+13,48)*0,3*0,2		4,109			
	VV		"zpětný zásyp zeminou" 112,7		112,700			
	VV		Součet		116,809			
14	M	58337401	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16	t	8,218	600,00	4 930,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo dekorační (kačírek) frakce 8/16					
	VV		4,109		4,109			
	VV		4,109*2 'Přepočtené koeficientem množstv		8,218			
15	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 052,000	15,00	15 780,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
16	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	755,003	20,00	15 100,06	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
	VV		(18,295+1,0)*(10,28+1,0*2)		236,943			
	VV		(6,5+1,0)*(5,0+1,0)		45,000			
	VV		103,84		103,840			
	VV		219,49		219,490			
	VV		80,7		80,700			
	VV		69,03		69,030			
	VV		Součet		755,003			
D 2			Zakládání				726 046,86	
17	K	218111113	Odvětrání radonu vodorovné drenážní kladené do štěrkového podsypu z plastových perforovaných trubek DN přes 80 do 100 mm	m	35,800	110,00	3 938,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvětrání radonu vodorovné kladené do štěrkového podsypu drenážní z plastových perforovaných trubek, vnitřní průměr přes 80 do 100 mm					
	VV		4,5*6+2,2*4		35,800			
18	K	218111121	Odvětrání radonu vodorovné sběrné kladené do štěrkového podsypu z plastových trubek DN přes 80 do 110 mm	m	37,000	380,00	14 060,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvětrání radonu vodorovné kladené do štěrkového podsypu sběrné z plastových trubek, vnitřní průměr přes 80 do 110 mm					
	VV		21,0+16,0		37,000			
19	K	218121111	Odvětrání radonu svislé z plastových trubek DN přes 80 do 110 mm	m	9,000	429,00	3 861,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvětrání radonu svislé z plastových trubek, vnitřní průměr přes 80 do 110 mm					
	VV		4,5*2		9,000			
20	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 0 až 32 mm	m3	47,478	1 400,00	66 469,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 16 - 32 mm					
	VV		"polštáře pod pasy"					
	VV		1,0*0,1*(2,98+23,58+10,38+18,345+2,4*2+17,02)+0,55*0,05*		7,995			
	VV		3,295+0,425*0,05*(5,125+4,01)					
	VV		"polštáře pod patky" 0,7*0,7*0,1*1C		0,490			
	VV		"pod desku" 0,2*(22,08*5,57+5,15*2,81+4,205*2,81+6,9*2,81)		33,732			
	VV		"pod obručníky" (169,866+5,5)*0,3*0,1		5,261			
	VV		Součet		47,478			
21	K	271572211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku	m3	0,473	1 100,00	520,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu ze štěrkopísku netříděného					
	VV		"původní tech. místnost" 4,45*2,125*0,05		0,473			
22	K	271922211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z betonového recyklátu	m3	14,184	900,00	12 765,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z recyklátu betonového					
	VV		"původní tech. místnost" 4,45*2,125*1,5		14,184			
23	K	RP 01	Ověření únosnosti základové spáry a přítomnost geotechnika, včetně vyhotovení protokolu	kpl	1,000	8 000,00	8 000,00	
	PP		Ověření únosnosti základové spáry a přítomnost geotechnika, včetně vyhotovení protokolu					
24	K	273313511	Základové desky z betonu tř. C 12/15	m3	8,433	3 500,00	29 515,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 12/15					
	VV		"pod desku"					
	VV		0,05*(22,08*5,57+5,15*2,81+4,205*2,81+6,9*2,81		8,433			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	273321311	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	34,924	3 600,00	125 726,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 16/20					
	VV		"původní tech. místnost" 4,45*2,125*0,1		0,946			
	VV		"přístavba" 0,16*(5,325*6,245+18,055*9,92		33,978			
	VV		Součet		34,924			
26	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	22,019	700,00	15 413,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	VV		0,41*(2,65+23,08+9,92+18,055)		22,019			
27	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	22,019	120,00	2 642,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
28	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	2,671	34 000,00	90 814,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		KARI síť 150/150/6					
	VV		"původní tech. místnost" (4,45*2,125)*3,033*1,15*0,00		0,033			
	VV		KARI síť 2x 150/150/8					
	VV		"přístavba" (5,325*6,245+18,055*9,92)*5,4*2*1,15*0,00		2,638			
	VV		Součet		2,671			
29	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	41,143	3 600,00	148 114,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	VV		0,9*0,55*(2,93+23,48+10,28+17,495+16,595+2,41*2)+0,9*1,51*(0,5*2)		38,781			
	VV		0,5*0,49*2,9+0,5*1,51*0,75		1,277			
	VV		0,375*0,31*(5,125+4,21)		1,085			
	VV		Součet		41,143			
30	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	133,186	500,00	66 593,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	VV		0,55*(2,93+23,48+10,28+18,295+21,68*2+5,37*2+4,875*2+2,41*6+3,805*2+6,5*2)		84,648			
	VV		0,55*(2,93+23,48+10,28+17,495+16,595+2,41*2)+1,51*(0,5*2)		43,090			
	VV		)					
	VV		0,49*2,9+1,51*0,75		2,554			
	VV		0,31*(5,125+4,21)		2,894			
	VV		Součet		133,186			
31	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	133,186	80,00	10 654,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
32	K	275321411	Základové patky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,420	3 600,00	12 312,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) patky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	VV		0,6*0,6*0,95*10		3,420			
33	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	22,800	500,00	11 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základů patek zřízení					
	VV		0,6*4*0,95*10		22,800			
34	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	22,800	80,00	1 824,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění základů patek odstranění					
35	K	275361821	Výztuž základových patek betonářskou ocelí 10 505 (R)	t	0,110	32 000,00	3 520,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základů patek z betonářské oceli 10 505 (R)					
36	K	279113134	Základová zeď tl přes 250 do 300 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	14,414	1 900,00	27 386,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm					
	VV		0,25*3,295+1,5*(4,825+0,3+3,935)		14,414			
37	K	279113136	Základová zeď tl přes 400 do 500 mm z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	19,070	2 800,00	53 396,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové zdi z tvárníc ztraceného bednění včetně výplně z betonu bez zvláštních nároků na vliv prostředí třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 400 do 500 mm					
	VV		0,25*(2,65+23,08+9,92+17,755+17,255+2,81*2)		19,070			
38	K	279361821	Výztuž základových zdí nosných betonářskou ocelí 10 505	t	0,460	32 000,00	14 720,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž základových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovinných nebo oblých, deskových nebo žebrových, včetně výztuže jejich žeber z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BST 50(					
	VV		R10					
	VV		tl.300mm					
	VV		"ložná spára"					
	VV		(3,295+2,65+23,08+9,92+17,755+17,255+2,81*2)*2*0,62*1,15*0,001+(4,825+0,3+3,935)*2*7*0,62*1,15*0,001		0,204			
	VV		"svislá výztuž"					
	VV		(3,295+2,65+23,08+9,92+17,755+17,255+2,81*2)*2*0,35*1,15*0,001+(4,825+0,3+3,935)*2*1,7*0,62*1,15*0,001		0,086			
	VV		tl.500mm					
	VV		"ložná spára"					
	VV		(2,65+23,08+9,92+17,755+17,255+2,81*2)*2*0,62*1,15*0,001		0,109			
	VV		"svislá výztuž"					
	VV		(2,65+23,08+9,92+17,755+17,255+2,81*2)*2*0,35*1,15*0,001		0,061			
	VV		Součet		0,460			
39	K	RP 02	Vytvoření prostupu v nových základech, 0,3x0,3m	kus	7,000	300,00	2 100,00	
	PP		Vytvoření prostupu v nových základech, 0,3x0,3m					
40	K	RP 03	Vytvoření prostupu v nových základech, R 0,15m	kus	1,000	300,00	300,00	
	PP		Vytvoření prostupu v nových základech, R0,15m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 3			Svislé a kompletní konstrukce				637 448,36	
41	K	311113133	Nosná zeď tl přes 200 do 250 mm z hladkých tvárnic ztraceného bednění včetně výplně z betonu tř. C 16/20	m2	90,769	1 400,00	127 076,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nadzákladové zdi z tvárnic ztraceného bednění betonových hladkých, včetně výplně z betonu třídy C 16/20, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm					
	VV		"atika" (24,64+10,1+29,55+2,87+2,81+23,08+9,88+18,095)*0,7!		90,769			
42	K	311235145	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 250 mm	m2	4,593	1 373,00	6 306,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 250 mm					
	VV		0,125*3,1		0,388			
	VV		1,0*1,25*2		2,500			
	VV		0,55*3,1		1,705			
	VV		Součet		4,593			
43	K	311235161	Zdivo jednovrstvé z cihel broušených přes P10 do P15 na tenkovrstvou maltu tl 300 mm	m2	114,003	1 645,00	187 534,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo jednovrstvé z cihel děrovaných broušených na celoplošnou tenkovrstvou maltu, pevnost cihel přes P10 do P15, tl. zdiva 300 mm					
	VV		"výzdívky ve stávajícím zdivu" 0,7*2,9+1,2*1,6+1,5*2,8+0,9*1,2+0,6*2,1+0,3*2,1		11,120			
	VV		"nové obvodové zdivo" 3,0*(2,650+23,08+9,88+18,095)-1,6*2,8-2,4*2,35*6-1,5*0,75*3-1,75*1,25*5-2,0*2,1		102,883			
	VV		Součet		114,003			
44	K	311238935	Založení zdiva z cihel děrovaných broušených na základací maltu tloušťky přes 200 do 250 mm	m	1,675	155,00	259,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení zdiva z broušených cihel na základací maltu, tloušťky zdiva přes 200 do 250 mm					
	VV		0,125+1,0+0,55		1,675			
45	K	311238937	Založení zdiva z cihel děrovaných broušených na základací maltu tloušťky přes 250 do 300 mm	m	55,305	160,00	8 848,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení zdiva z broušených cihel na základací maltu, tloušťky zdiva přes 250 do 300 mm					
	VV		0,7+1,2+1,5+0,9+0,6+0,3		5,200			
	VV		(2,650+23,08+9,88+18,095)-1,6-2,0		50,105			
	VV		Součet		55,305			
46	K	311272031	Zdivo z pórobetonových tvárnic hladkých přes P2 do P4 přes 450 do 600 kg/m3 na tenkovrstvou maltu tl 200 mm	m2	87,864	1 144,00	100 516,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zdivo z pórobetonových tvárnic na tenké maltové lože, tl. zdiva 200 mm pevnost tvárnic přes P2 do P4, objemová hmotnost přes 450 do 600 kg/m3 hladkých					
	VV		3,2*(2,96+0,2+1,405+0,465+15,23+5,25+3,16*2)-0,9*2,02*4-1,2*2,8*2		87,864			
47	K	311273951	Založení pórobetonového zdiva na základací maltu tloušťky 200 mm	m	25,830	150,00	3 874,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení pórobetonového zdiva na základací maltu, tloušťky zdiva 200 mm					
	VV		(2,96+0,2+1,405+0,465+15,23+5,25+3,16*2)-0,9*4-1,2*2		25,830			
48	K	311361821	Výztuž nosných zdí betonářskou ocelí 10 505	t	0,647	33 000,00	21 351,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500					
	VV		R10					
	VV		"atika - ložná spára" (24,64+10,1+29,55+2,87+2,81+23,08+9,88+18,095)*2*3*0,62*1,15*0,001		0,518			
	VV		"atika - svislá výztuž" (24,64+10,1+29,55+2,87+2,81+23,08+9,88+18,095)*2*0,75*0,62*1,15*0,001		0,129			
	VV		Součet		0,647			
49	K	317141442	Překlad plochý z pórobetonu š 150 mm dl přes 1200 do 1300 mm	kus	3,000	1 116,00	3 348,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1200 do 1300 mm					
	VV		"PP5" 3		3,000			
50	K	317141443	Překlad plochý z pórobetonu š 150 mm dl přes 1300 do 1500 mm	kus	1,000	1 316,00	1 316,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1300 do 1500 mm					
	VV		"PP6" 1		1,000			
51	K	317141445	Překlad plochý z pórobetonu š 150 mm dl přes 1800 do 2000 mm	kus	2,000	1 450,00	2 900,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 1800 do 2000 mm					
	VV		"PP7" 1		1,000			
	VV		"PP9" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
52	K	317141447	Překlad plochý z pórobetonu š 150 mm dl přes 2300 do 2500 mm	kus	1,000	1 589,00	1 589,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady ploché prefabrikované z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, včetně slepení dvou překladů vedle sebe po celé délce boční plochy, výšky překladu do 200 mm šířky 150 mm, délky překladu přes 2300 do 2500 mm					
	VV		"PP8" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
53	K	317142422	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl přes 1000 do 1250 mm	kus	4,000	742,00	2 968,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 1000 do 1250 mm					
	VV		"PP2" 4		4,000			
54	K	317142428	Překlad nenosný pórobetonový š 100 mm v do 250 mm na tenkovrstvou maltu dl přes 2000 do 2500 mm	kus	2,000	1 430,00	2 860,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady nenosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, výšky do 250 mm, šířky překladu 100 mm, délky překladu přes 2000 do 2500 mm					
	VV		"PP3" 1		1,000			
	VV		"PP4" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
55	K	317143431	Překlad nosný z pórobetonu ve zdech tl 200 mm dl do 1300 mm	kus	4,000	2 298,00	9 192,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady nosné z pórobetonu osazené do tenkého maltového lože, prc zdi tl. 200 mm, délky překladu do 1300 mm					
	VV		"PP1" 4		4,000			
56	K	317168013	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 1500 mm	kus	1,000	295,00	295,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 1500 mm					
	VV		"PK6" 1		1,000			
57	K	317168017	Překlad keramický plochý š 115 mm dl 2500 mm	kus	1,000	478,00	478,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady keramické ploché osazené do maltového lože, výšky překladu 71 mm šířky 115 mm, délky 2500 mm					
	VV		"PK7" 1		1,000			
58	K	317168052	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1250 mm	kus	12,000	426,00	5 112,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1250 mm					
	VV		"PK1" 1		1,000			
	VV		"PK2" 1		1,000			
	VV		"PK3" 2*2		4,000			
	VV		"PK4" 3*2		6,000			
	VV		Součet		12,000			
59	K	317168053	Překlad keramický vysoký v 238 mm dl 1500 mm	kus	3,000	493,00	1 479,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Překlady keramické vysoké osazené do maltového lože, šířky překladu 70 mm výšky 238 mm, délky 1500 mm					
	VV		"PK5" 3		3,000			
60	K	340231015	Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách pl přes 1 do 4 m2 cihlami děrovanými tl 80 mm	m2	6,000	500,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zazdívká otvorů v příčkách nebo stěnách děrovanými cihlami plochy přes 1 do 4 m2 , tloušťka příčky 80 mm					
	VV		0,9*2,02		1,818			
	VV		0,7*2,8		1,960			
	VV		0,2*2,02*2		0,808			
	VV		0,7*2,02		1,414			
	VV		Součet		6,000			
61	K	342272215	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 75 mm	m2	0,650	580,00	377,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 75 mm					
	VV		"založení stěny tl. 200 mm na stávající základ, viz. detail D04" 0,1*6,5		0,650			
62	K	342272225	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 100 mm	m2	71,063	675,00	47 967,53	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 100 mm					
	VV		3,1*(3,35*2+1,8)-0,9*2,02*3		20,896			
	VV		3,1*(2,8+1,1)-1,6*2,02		8,858			
	VV		3,1*(0,75+1,8+1,45+2,25+1,435)-1,6*2,02		20,592			
	VV		3,1*(2,15+1,2+1,7)-0,9*2,02		13,837			
	VV		3,2*2,15		6,880			
	VV		Součet		71,063			
63	K	342272245	Příčka z pórobetonových hladkých tvárníc na tenkovrstvou maltu tl 150 mm	m2	63,724	923,00	58 817,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příčky z pórobetonových tvárníc hladkých na tenké maltové lože objemová hmotnost do 500 kg/m3, tloušťka příčky 150 mm					
	VV		3,1*2,325		7,208			
	VV		3,1*(0,67*2+2,0)-1,7*2,8		5,594			
	VV		3,2*3,16-1,6*2,02		6,880			
	VV		3,2*(3,16+2,85+3,16)-0,9*2,02*3		23,890			
	VV		3,2*(5,92+0,67*2)-1,1*2,8		20,152			
	VV		Součet		63,724			
64	K	342291111	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky do 100 mm	m	25,000	50,00	1 250,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky do 100 mm					
	VV		25,0		25,000			
65	K	342291112	Ukotvení příček montážní polyuretanovou pěnou tl příčky přes 100 mm	m	20,000	50,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukotvení příček polyuretanovou pěnou, tl. příčky přes 100 mm					
	VV		20,0		20,000			
66	K	342291121	Ukotvení příček k cihelným konstrukcím plochými kotvami	m	100,000	65,00	6 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ukotvení příček plochými kotvami, do konstrukce cihelné					
	VV		100,0		100,000			
67	K	389361001	Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí z betonářské oceli	t	0,200	40 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Doplňující výztuž prefabrikovaných konstrukcí pro každý druh a stavební díl z betonářské oceli					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,2		0,200			
68	K	389381001	Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí	m3	0,576	10 000,00	5 760,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dobetonování prefabrikovaných konstrukcí					
	VV		1,2*1,13*0,2		0,271			
	VV		0,51*1,15*0,2		0,117			
	VV		0,51*1,84*0,2		0,188			
	VV		Součet		0,576			
69	K	389941023	Montáž kovových doplňkových konstrukcí přes 10 do 30 kg pro montáž prefabrikovaných dílců	kg	180,500	60,00	10 830,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kovových doplňkových konstrukcí pro montáž prefabrikovaných dílců hmotnosti jednoho kusu přes 10 do 30 kg viz. výkaz skladby stropu - pozn. 5 - dimenzce budou navrženy dodavatelem panelové stropní konstrukce					
	VV		"ocelové výměny" (1,4+0,75*2)*25,0		72,500			
	VV		"ocelový překlad" 2,4*45,0		108,000			
	VV		Součet		180,500			
70	M	RP 04	ocelová výměna vč. povrchové úpravy	kg	72,500	35,00	2 537,50	
	PP		ocelová výměna vč. povrchové úpravy					
	VV		"ocelové výměny" (1,4+0,75*2)*25,0		72,500			
71	M	RP 05	ocelový překlad T-200/200/10 vč. povrchové úpravy	kg	108,000	38,00	4 104,00	
	PP		ocelový překlad T-200/200/10 vč. povrchové úpravy					
	VV		"ocelový překlad" 2,4*45,0		108,000			
D 4			Vodorovné konstrukce				446 632,26	
72	K	411121121	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl do 3800 mm	kus	25,000	900,00	22 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky do 3800 mm					
	VV		"P3" 14		14,000			
	VV		"P4" 1		1,000			
	VV		"P5" 3		3,000			
	VV		"P6" 1		1,000			
	VV		"P7" 1		1,000			
	VV		"P8" 1		1,000			
	VV		"P9" 1		1,000			
	VV		"P10" 2		2,000			
	VV		"P11" 1		1,000			
	VV		Součet		25,000			
73	K	411121125	Montáž prefabrikovaných ŽB stropů ze stropních panelů š 1200 mm dl přes 3800 do 7000 mm	kus	19,000	900,00	17 100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž prefabrikovaných železobetonových stropů se zalitím spár, včetně podpěrné konstrukce, na cementovou maltu ze stropních panelů šířky do 1200 mm a délky přes 3800 do 7000 mm					
	VV		"P1" 18		18,000			
	VV		"P2" 1		1,000			
	VV		Součet		19,000			
74	M	RPFB.4304	PPD.../160	m	10,800	1 450,00	15 660,00	
	PP		PPD.../160 Poznámka k položce: 1000/1190/160					
	P		specifikace viz. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ - výkres "02 - VÝKRES SKLADBY STROPU"					
	VV		"P10" 2*3,6		7,200			
	VV		"P11" 1*3,6		3,600			
	VV		Součet		10,800			
75	M	RPFB.4391	PPD.../200	m	188,880	1 650,00	311 652,00	
	PP		PPD.../200 Poznámka k položce: 1000/1190/200					
	P		specifikace viz. STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ - výkres "02 - VÝKRES SKLADBY STROPU"					
	VV		"P1" 18*6,17		111,060			
	VV		"P2" 1*6,17		6,170			
	VV		"P3" 14*3,41		47,740			
	VV		"P4" 1*3,41		3,410			
	VV		"P5" 3*2,73		8,190			
	VV		"P6" 1*2,73		2,730			
	VV		"P7" 1*3,62		3,620			
	VV		"P8" 1*3,62		3,620			
	VV		"P9" 1*2,34		2,340			
	VV		Součet		188,880			
76	K	411321313	Stropy deskové ze ŽB tř. C 16/20	m3	2,500	3 800,00	9 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stropy z betonu železového (bez výztuže) stropů deskových, plochých střech, desek balkonových, desek hřibových stropů včetně hlavic hřibových sloupů tř. C 16/20					
	VV		zálivka spár a dutin stropní konstrukce z panelů					
	VV		2,5		2,500			
77	K	411351011	Zřízení bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	2,783	850,00	2 365,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm zřízení					
	VV		"dobetonávka stropu" 1,1*1,13+0,51*1,15+0,51*1,8;		2,783			
78	K	411351012	Odstranění bednění stropů deskových tl přes 5 do 25 cm bez podpěrné kce	m2	2,783	120,00	333,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění stropních konstrukcí - bez podpěrné konstrukce desek tloušťky stropní desky přes 5 do 25 cm odstraněn					
79	K	411354311	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 5 do 15 cm	m2	2,783	80,00	222,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, klenb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm zřízení					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
80	K	411354312	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 5 do 15 cm	m2	2,783	50,00	139,15	CS ÚRS 2023 01
PP Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 5 do 15 cm odstraněn								
81	K	417321515	Ztužující pásy a věnce ze ŽB tř. C 25/30	m3	4,658	3 900,00	18 166,20	CS ÚRS 2023 01
PP Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 25/30								
VV 0,2*0,2*(22,52+3,16*3+3,65)					1,426			
VV 0,3*0,2*(2,81+23,08+9,88+18,095)					3,232			
VV Součet					4,658			
82	K	417351115	Zřízení bednění ztužujících věnců	m2	71,612	400,00	28 644,80	CS ÚRS 2023 01
PP Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení								
VV (22,52+3,16*3+3,65)*0,4*2					28,520			
VV (2,81+23,08+9,88+18,095)*0,4*2					43,092			
VV Součet					71,612			
83	K	417351116	Odstranění bednění ztužujících věnců	m2	71,612	80,00	5 728,96	CS ÚRS 2023 01
PP Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění								
84	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců betonářskou ocelí 10 505	t	0,443	33 000,00	14 619,00	CS ÚRS 2023 01
PP Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500								
VV "viz. výkaz výztuže" 385,0*1,15*0,001					0,443			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							1 865 689,86	
85	K	611131101	Cementový postřik vnitřních stropů nanášený celoplošně ručně	m2	60,710	40,00	2 428,40	CS ÚRS 2023 01
PP Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stropů								
VV "1.03" 2,61					2,610			
VV "1.16-1.18" 3,82+9,19+11,82					24,830			
VV "1.21-123a" 5,32+7,42+5,16					17,900			
VV "1.28" 15,37					15,370			
VV Součet					60,710			
86	K	611131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stropů nanášený ručně	m2	96,650	45,00	4 349,25	CS ÚRS 2023 01
PP Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stropů								
VV "1.01-1.03" 6,7+9,55+2,61					18,860			
VV "1.05" 16,82					16,820			
VV "1.10" 2,87					2,870			
VV "1.16-1.18" 3,82+9,19+11,82					24,830			
VV "1.21-123a" 5,32+7,42+5,16					17,900			
VV "1.28" 15,37					15,370			
VV Součet					96,650			
87	K	611321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stropů rovných nanášená ručně	m2	60,710	250,00	15 177,50	CS ÚRS 2023 01
PP Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká vodorovných konstrukcí stropů rovných								
VV "1.03" 2,61					2,610			
VV "1.16-1.18" 3,82+9,19+11,82					24,830			
VV "1.21-123a" 5,32+7,42+5,16					17,900			
VV "1.28" 15,37					15,370			
VV Součet					60,710			
88	K	611321131	Potažení vnitřních rovných stropů vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	96,650	160,00	15 464,00	CS ÚRS 2023 01
PP Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm vodorovných konstrukcí stropů rovných								
VV 96,65					96,650			
89	K	611321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stropů za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	60,710	100,00	6 071,00	CS ÚRS 2023 01
PP Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stropů								
90	K	612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	869,621	40,00	34 784,84	CS ÚRS 2023 01
PP Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch cementový postřik nanášený ručně celoplošně stěr								
VV Om1					869,621			
91	K	612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	454,934	40,00	18 197,36	CS ÚRS 2023 01
PP Podkladní a spojovací vrstva vnitřních omítaných ploch penetrace disperzní nanášená ručně stěr								
VV "oprava rýh" 50,0					50,000			
VV "pod štuk" stavajiciomítky					404,934			
VV Součet					454,934			
92	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	50,000	300,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách								
93	K	612142001	Potažení vnitřních stěn sklovláknitým pletivem vtačeným do tenkovrstvé hmoty	m2	57,500	220,00	12 650,00	CS ÚRS 2023 01
PP Potažení vnitřních ploch pletivem v ploše nebo pruzích, na plném podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěr								
VV "oprava rýh" 50,0					50,000			
VV 50*1,15 'Přepočtené koeficientem množstv					57,500			
94	K	612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	869,621	220,00	191 316,62	CS ÚRS 2023 01
PP Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně jednovrstvá, tloušťky do 10 mm hladká svislých konstrukcí stěr								
VV Om1					869,621			
95	K	612321131	Potažení vnitřních stěn vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	687,150	170,00	116 815,50	CS ÚRS 2023 01
PP Potažení vnitřních ploch vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm svislých konstrukcí stěn								
VV Om1					869,621			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"odečet obkladů" -182,471		-182,471			
	VV		Součet		687,150			
96	K	612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	869,621	50,00	43 481,05	CS ÚRS 2023 01
	PP		Omítka vápenocementová vnitřních ploch nanášená ručně Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 5 mm tloušťky omítky přes 10 mm stěn					
	VV		Om1		869,621			
97	K	612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	54,358	600,00	32 614,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vápenocementová omítka ostění nebo nadpraží štuková					
	VV		špaletyvnitřní		54,358			
98	K	612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	404,934	50,00	20 246,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava vápenocementové omítky vnitřních ploch štukové dvouvrstvé, tloušťky do 20 mm a tloušťky šuku do 3 mm stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV		stavajciomítky		404,934			
99	K	619991001	Zakrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou	m2	418,820	20,00	8 376,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zakrytí vnitřních ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí podlah fólií přilepenou lepicí páskou					
100	K	621211031	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením polystyrénových desek do betonu nebo zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	77,017	884,00	68 083,03	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrénových desek na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
	VV		"stávající část objektu" (29,87+10,42+24,565+3,03-0,9*3-2,0-1,8)*0,5		30,693			
	VV		"nová část objektu" (2,81+23,4+10,2+18,095-1,6-2,0)*0,9		46,324			
	VV		Součet		77,017			
101	M	28376447	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 160mm	m2	84,719	502,00	42 528,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch 300kPa tl 160mm					
	VV		77,017*1,1 'Přepočtené koeficientem množstv		84,719			
102	K	621221031	Montáž kontaktního zateplení vnějších podhledů lepením a mechanickým kotvením TI z minerální vlny s podélnou orientací do betonu a zdiva tl přes 120 do 160 mm	m2	335,591	1 000,00	335 591,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z desek z minerální vlny s podélnou orientací vláken nebo kombinovaných na vnější podhledy, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm					
	VV		(29,87+10,42+24,565+2,81+23,4+10,2+18,095+3,03)*3,7l		462,634			
	VV		výplně					
	VV		-1,25*1,8*4-0,9*1,2*10		-19,800			
	VV		-0,9*2,5-1,2*2,35*2-2,4*2,35*11-1,8*2,5-1,6*2,5-1,5*0,75*3-		-92,743			
	VV		1,75*1,25*5		-14,500			
	VV		-2,0*2,5-0,9*2,5*2-2,0*2,5		335,591			
	VV		Součet					
103	M	63142009	deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,035 tl 160mm	m2	369,150	651,00	240 316,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska tepelně izolační minerální kontaktních fasád podélné vlákno λ=0,035 tl 160mm					
	VV		335,591*1,1 'Přepočtené koeficientem množstv		369,150			
104	K	622131121	Penetrační nátěr vnějších stěn nanášený ručně	m2	400,389	40,00	16 015,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podkladní a spojovací vrstva vnějších omítaných ploch penetrace nanášená ručně stěn					
	VV		(29,55+10,1+24,565+2,81+23,08+9,88+18,095+3,03)*4,3l		530,462			
	VV		"odečet výplni" -130,073		-130,073			
	VV		Součet		400,389			
105	K	622135011	Vyrovnaní podkladu vnějších stěn tmelem tl do 2 mm	m2	153,300	100,00	15 330,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyrovnaní nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm stěn					
	VV		153,3		153,300			
106	K	622135095	Příplatek k vyrovnaní vnějších stěn tmelem za každý dalších 1 mm tl	m2	459,900	50,00	22 995,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyrovnaní nerovnosti podkladu vnějších omítaných ploch tmelem, tloušťky do 2 mm Příplatek k ceně za každý další 1 mm tloušťky podkladní vrstvy přes 2 mm tmelem stěr					
	VV		153,3		153,300			
	VV		153,3*3 'Přepočtené koeficientem množstv		459,900			
107	K	622143003	Montáž omítkových plastových nebo pozinkovaných rohových profilů s tkaninou	m	70,544	35,00	2 469,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibítním rohových s tkaninou					
	VV		20*2,8+4*2,02*2*0,9		70,544			
108	M	55343021	profil rohový Pz s kulatou hlavou pro vnitřní omítky tl 12mm	m	74,071	20,00	1 481,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil rohový Pz s kulatou hlavou pro vnitřní omítky tl 12mm					
	VV		70,544*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		74,071			
109	K	622151001	Penetrační akrylátový nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek stěn	m2	448,677	50,00	22 433,85	CS ÚRS 2023 01
	PP		Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek akrylátový stěn					
	VV		fasáda + sokl					
	VV		(29,87+10,42+24,565+2,81+23,4+10,2+18,095+3,03)*4,3l		536,068			
	VV		"odečet výplni" -130,073		-130,073			
	VV		špalety					
	VV		(1,25+1,8*2)*0,25*4+(0,9+1,2*2)*0,25*1(		13,100			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(0,9+2,8*2)*0,16+(1,2+2,35*2)*0,16*2+(2,4+2,35*2)*0,16*11+(1,8+2,8*2)*0,16+(1,6+2,8*2)*0,16+(1,5+0,75*2)*0,16*3+(1,75+1,25*2)*0,16*5		22,600			
	VV		(2,0+2,8*2)*0,16+(0,9+2,8*2)*0,16*2+(2,0+2,8*2)*0,48		6,982			
	VV		Součet		448,677			
110	K	622251101	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápusťnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z polystyrenu	m2	77,017	8,00	616,14	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením					
	VV		Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z polystyrenu		77,017			
111	K	622251105	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za zápusťnou montáž a použití tepelněizolačních zátek z minerální vlny	m2	335,591	10,00	3 355,91	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením					
	VV		Příplatek k cenám za zápusťnou montáž kotev s použitím tepelněizolačních zátek na vnější stěny z minerální vlny		335,591			
112	K	622251201	Příplatek k cenám kontaktního zateplení vnějších stěn za použití disperzní (organické) armovací hmoty stěrkování	m2	412,608	140,00	57 765,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením					
	VV		Příplatek k cenám za použití disperzní (organické) armovací hmoty při stěrkování izolačních desek		77,017			
	VV				335,591			
	VV		Součet		412,608			
113	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení lepených	m	534,790	25,00	13 369,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu					
	VV				181,98			
	VV				8,76			
	VV				221,85			
	VV				66,15			
	VV				56,05			
	VV		Součet		534,790			
114	M	59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	191,079	25,00	4 776,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS					
	VV				6*4,38			
	VV				(1,8*2)*4+(1,2*2)*10			
	VV				(2,8*2)+(2,35*2)*2+(2,35*2)*11+(2,8*2)+(2,8*2)+(0,75*2)*3+(1,25*2)*5			
	VV				(2,8*2)+(2,8*2)*2+(2,8*2)			
	VV		Součet		181,980			
	VV				181,98*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv			
115	M	59051502	profil dilatační rohový PVC s výztužnou tkaninou pro ETICS	m	9,198	115,00	1 057,77	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil dilatační rohový PVC s výztužnou tkaninou pro ETICS					
	VV				4,38*2			
	VV				8,76*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv			
116	M	59051476	profil zacišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS	m	232,943	35,00	8 153,01	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil zacišťovací PVC 9mm s výztužnou tkaninou pro ostění ETICS					
	VV				(1,25+1,8*2)*4+(0,9+1,2*2)*10			
	VV				(0,9+2,8*2)+(1,2+2,35*2)*2+(2,4+2,35*2)*11+(1,8+2,8*2)+(1,6+2,8*2)+(1,5+0,75*2)*3+(1,75+1,25*2)*5			
	VV				(2,0+2,8*2)+(0,9+2,8*2)*2+(2,0+2,8*2)			
	VV		Součet		221,850			
	VV				221,85*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv			
117	M	59051510	profil zacišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS	m	69,458	30,00	2 083,74	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil zacišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro nadpraží ETICS					
	VV				1,25*4+0,9*10			
	VV				0,9+1,2*2+2,4*11+1,8+1,6+1,5*3+1,75*5			
	VV				2,0+0,9*2+2,0			
	VV		Součet		66,150			
	VV				66,15*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv			
118	M	59051512	profil zacišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS	m	58,853	32,00	1 883,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		profil zacišťovací s okapnicí PVC s výztužnou tkaninou pro parapet ETICS					
	VV				1,25*4+0,9*10			
	VV				1,2*2+2,4*11+1,5*3+1,75*5			
	VV		Součet		56,050			
	VV				56,05*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv			
119	K	622335202	Oprava cementové škrábané (břizolitové) omítky vnějších stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	153,300	60,00	9 198,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oprava cementové škrábané (břizolitové) omítky vnějších ploch stěn, v rozsahu opravované plochy přes 10 do 30%					
	VV				153,3			
120	K	622511112	Tenkovrstvá akrylátová mozaiková střednězrná omítky vnějších stěn	m2	49,976	500,00	24 988,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Omítky tenkovrstvá akrylátová vnějších ploch probarvená bez penetrace mozaiková střednězrná stěn					
	VV		fasáda + sokl					
	VV				(29,87+10,42+24,565+2,81+23,4+18,095+3,03)*0,4+10,2*0,5			
121	K	RP 06	Hladká minerální hydroaktivní šlechtěná omítky bez přísad biocidů	m2	398,701	370,00	147 519,37	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 3,0 mm stěr					
	VV		448,677		448,677			
	VV		"sokl" -49,976		-49,976			
	VV		Součet		398,701			
122	K	629991001	Zakrytí podélných ploch fólií volně položenou	m2	181,665	20,00	3 633,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí ploch podélných rovných (např. chodníků) fólií položenou volně					
	VV		(29,55+10,1+24,565+2,81+23,08+9,88+18,095+3,03)*1,4		181,665			
123	K	629991011	Zakrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou	m2	260,146	20,00	5 202,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zakrytí vnějších ploch před znečištěním včetně pozdějšího odkrytí výplní otvorů a svislých ploch fólií přilepenou lepící páskou					
	VV		stávající výplně					
	VV		"H1, H2" (1,25*1,8*4+0,9*1,2*10)		19,800			
	VV		nové výplně					
	VV		"H10" 2,0*2,8		5,600			
	VV		"H11" 0,9*2,8		2,520			
	VV		"H12" 0,9*2,8		2,520			
	VV		"H13" 0,9*2,8		2,520			
	VV		"H14" 2,0*2,8		5,600			
	VV		"H15" 1,8*2,8		5,040			
	VV		"H16" 1,6*2,8		4,480			
	VV		"H17" 1,2*2,35*2		5,640			
	VV		"H18" 2,4*2,35*6		33,840			
	VV		"H19" 2,4*2,35*5		28,200			
	VV		"H20" 1,5*0,75*3		3,375			
	VV		"H21" 1,75*1,25*2		4,375			
	VV		"H22" 1,75*1,25		2,188			
	VV		"H23" 1,75*1,25*2		4,375			
	VV		Mezisoučet		130,073			
	VV		"interiér" 130,073		130,073			
	VV		Mezisoučet		130,073			
	VV		Součet		260,146			
124	K	629995101	Očištění vnějších ploch tlakovou vodou	m2	400,389	30,00	12 011,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou omytím					
	VV		400,389		400,389			
125	K	631312141	Doplnění rýh v dosavadních mazaninách betonem prostým	m3	2,000	3 500,00	7 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Doplnění dosavadních mazanin prostým betonem s dodáním hmot, bez potěru, plochy jednotlivé rýh v dosavadních mazaninách					
	VV		"podkladní beton stávající části - pro novou kanalizaci" 0,5*40,0*0,1		2,000			
126	K	631351101	Zřízení bednění rýh a hran v podlahách	m2	3,285	500,00	1 642,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran zřízení					
	VV		(24,565+2,81)*0,12		3,285			
127	K	631351102	Odstranění bednění rýh a hran v podlahách	m2	3,285	80,00	262,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bednění v podlahách rýh a hran odstranění					
128	K	631362021	Výztuž mazanin svařovanými sítěmi Kari	t	0,793	35 000,00	27 755,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výztuž mazanin ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	VV		KARI síť 150/150/4					
	VV		SP03					
	VV		"1.01-1.04, 1.09-1.18"					
	VV		(6,7+9,55+2,61+2,88+3,43+2,87+13,65+5,95+13,97+3,39+0,9		0,141			
	VV		9+3,82+9,19+11,82)*1,353*1,15*0,001					
	VV		topný potěr					
	VV		418,85*1,353*1,15*0,001		0,652			
	VV		Součet		0,793			
129	K	632451253	Potěr cementový samonivelační lité C30 tl přes 40 do 45 mm	m2	418,850	395,00	165 445,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potěr cementový samonivelační lité tř. C 30, tl. přes 40 do 45 mm					
	VV		SP01					
	VV		"1.05 a 1.08" 16,82+102,16		118,980			
	VV		SP02					
	VV		"1.06 a 1.07" 9,75+6,3		16,050			
	VV		SP03					
	VV		"1.01-1.04, 1.09-1.18"					
	VV		6,7+9,55+2,61+2,88+3,43+2,87+13,65+5,95+13,97+3,39+0,99		90,820			
	VV		+3,82+9,19+11,82					
	VV		SP04					
	VV		"1.19 a 1.20" 6,3+4,07		10,370			
	VV		SP05					
	VV		"1.27" 116,62		116,620			
	VV		SP06					
	VV		"1.21, 1.22, 1.23a, 1.23b, 1.24, 1.25, 1.26, 1.28"		66,010			
	VV		5,32+7,42+5,16+2,4+14,24+8,85+7,25+15,37					
	VV		Součet		418,850			
130	K	632681115	Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem vysprávka průměr přes 200 do 500 mm tl do 50 mm	kus	10,000	600,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyspravení betonových podlah rychletuhnoucím polymerem s možností okamžitého zatížení, průměr vysprávký přes 200 do 500 mm					
	VV		a tl. do 50 mm					
	VV		"předpoklad" 10		10,000			
131	K	634112123	Obvodová dilatace podlahovým páskem z pěnového PE s fólií mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem v 80 mm	m	408,364	30,00	12 250,92	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obvodová dilatace mezi stěnou a mazaninou nebo potěrem podlahovým páskem z pěnového PE s fólií tl. do 10 mm, výšky 80 mm					
	VV		SP01					
	VV		"1.05 a 1.08" 5,92*2,85*2+18,0*2+5,75*2+0,67*4		82,584			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SP02					
	VV		"1.06 a 1.07" 3,55*2+2,8*2+1,0+1,1+2,025*2+2,8*2		24,450			
	VV		SP03					
	VV		"1.01-1.04, 1.09-1.18"					
	VV		2,0*2+3,55*2+2,85*2+3,35*2+1,8*2+1,45*2+1,6*2+1,8*2+3,5+1,525+2,25+12,7+11,125+1,1+1,435*2+2,0*2+5,95*2+3,55*2+0,075*2+0,1		95,120			
	VV		1,8*2+1,45+0,7+0,65+0,1*2+2,04+0,9+0,8+1,25+1,24+2,15+0,9*2+1,1*2+1,775*2+2,15*2+4,275*2+2,15*2+3,85*2+3,35*2		54,080			
	VV		SP04					
	VV		"1.19 a 1.20" 2,65*2+2,325*2+1,75*2+2,325*2		18,100			
	VV		SP05					
	VV		"1.27" 19,88*2+5,92*2+0,67*2		52,940			
	VV		SP06					
	VV		"1.21-1.26, 1.28"					
	VV		2,0*2+2,66*2+2,75*2+3,16*2+2,85*2+1,81*2+2,0*2+1,2*2+4,505*2+3,16*2+2,45*2+2,96*2+2,45*2+5,92*2+0,67*2		81,090			
	VV		Součet		408,364			
132	K	634661111	Výplň dilatačních spar šířky do 5 mm v mazaninách silikonovým tmelem	m	100,000	60,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň dilatačních spar mazanin silikonovým tmelem, šířka spáry do 5 mm					
133	K	634911112	Rezání dilatačních spár š 5 mm hl přes 10 do 20 mm v čerstvé betonové mazanině	m	100,000	50,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky do 5 mm, hloubky přes 10 do 20 mm					
134	K	642946111	Osazování pouzdra posuvných dveří s jednou kapsou pro jedno křídlo š do 800 mm do zděné přičky	kus	3,000	2 500,00	7 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení stavebního pouzdra posuvných dveří do zděné přičky s jednou kapsou pro jedno dveřní křídlo průchozí šířky do 800 mm					
135	M	55331612	pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800mm standardní rozměr	kus	3,000	9 000,00	27 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		pouzdro stavební posuvných dveří jednopouzdrové 800mm standardní rozměr					
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				528 252,02	
136	K	941211111	Montáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	526,399	50,00	26 319,95	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
	VV		(29,87+10,42+24,565+2,81+23,4+10,2+18,095+3,03+6*1,0)*4,1		526,399			
137	K	941211211	Příplatek k lešení řadovému rámovému lehkému š 0,9 m v přes 10 do 25 m za první a ZKD den použití	m2	31 583,940	1,70	53 692,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 Příplatek za první a každý další den použití lešení k ceně -1111 nebo -1112					
	VV		526,399		526,399			
	VV		526,399*60 'Přepočtené koeficientem množství		31 583,940			
138	K	941211811	Demontáž lešení řadového rámového lehkého zatížení do 200 kg/m2 š od 0,6 do 0,9 m v do 10 m	m2	526,399	40,00	21 055,96	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž lešení řadového rámového lehkého pracovního s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky tř. SW06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m					
139	K	944511111	Montáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	526,399	10,00	5 263,99	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
140	K	944511211	Příplatek k ochranné síti za první a ZKD den použití	m2	31 583,940	0,10	3 158,39	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ochranné sítě Příplatek za první a každý další den použití sítě k ceně -1111					
	VV		526,399*60 'Přepočtené koeficientem množství		31 583,940			
141	K	944511811	Demontáž ochranné sítě z textilie z umělých vláken	m2	526,399	4,00	2 105,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž ochranné sítě zavěšené na konstrukci lešení z textilie z umělých vláken					
142	K	949101111	Lešení pomocné pro objekty pozemních staveb s lešeňovou podlahou v do 1,9 m zatížení do 150 kg/m2	m2	525,810	20,00	10 516,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lešení pomocné pracovní pro objekty pozemních staveb pro zatížení do 150 kg/m2, o výšce lešeňové podlahy do 1,9 m					
143	K	952901111	Vyčištění budov bytové a občanské výstavby při výšce podlaží do 4 m	m2	418,820	20,00	8 376,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyčištění budov nebo objektů před předáním do užívání budov bytové nebo občanské výstavby, světlé výšky podlaží do 4 m					
144	K	952902611	Čištění budov vysátí prachu z ostatních ploch	m2	253,540	5,00	1 267,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění budov při provádění oprav a udržovacích prací vysátím prachu z ostatních ploch					
145	K	953312115	Vložky do svislých dilatačních spár z fasádních polystyrenových desek tl. přes 30 do 50 mm	m2	33,373	50,00	1 668,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek fasádních včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 30 do 50 mm					
	VV		"dilatace stěny" (2,96+0,2+0,2+0,3+0,415+1,75+0,15+2,65+0,405+0,15+1,7+0,15+0,72+0,375+0,16)*3,4-1,7*2,8-0,9*2,02*2		33,373			
146	K	953312124	Vložky do svislých dilatačních spár z extrudovaných polystyrenových desek tl. přes 30 do 40 mm	m2	23,482	80,00	1 878,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vložky svislé do dilatačních spár z polystyrenových desek extrudovaných včetně dodání a osazení, v jakémkoliv zdivu přes 30 do 40 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"dilatace základů" (3,295+0,3+4,825+0,9+2,41+0,5)*1,9;		23,482			
147	K	953943211	Osazování hasicího přístroje	kus	9,000	500,00	4 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazování drobných kovových předmětů kotvených do stěny hasicího přístroje					
148	M	44932114	přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE	kus	8,000	1 800,00	14 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		přístroj hasicí ruční práškový PG 6 LE					
149	M	44932410	přístroj hasicí ruční pěnový PP 6 LE	kus	1,000	1 800,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		přístroj hasicí ruční pěnový PP 6 LE					
150	K	953961113	Kotvy chemickým tmelem M 12 hl 110 mm do betonu, ŽB nebo kamene s vyvrtáním otvoru	kus	95,000	100,00	9 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 12, hloubka 110 mm					
	VV		"kotvení ocelových konstrukcí" 18+52+6+3+12+2+2;		95,000			
151	K	953965124	Kotevní šroub pro chemické kotvy M 12 dl 300 mm	kus	95,000	50,00	4 750,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru kotevní šrouby pro chemické kotvy, velikost M 12, délka 300 mm					
152	K	961031411	Bourání základů cihelných na MC	m3	1,493	1 200,00	1 791,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání základů ze zdiva cihelného na maltu cementovou					
	VV		"Z2" (4,825+3,245)*0,1*1,85		1,493			
153	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,403	2 000,00	10 806,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		"Z1"4,825*0,9*0,55+(2,895+0,11)*0,9*0,5		3,741			
	VV		"podkladní beton" 4,825*3,445*0,1		1,662			
	VV		Součet		5,403			
154	K	962031132	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 100 mm	m2	83,789	200,00	16 757,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		((1,25+0,9+0,4)*3,1-0,9*2,02)*2		12,174			
	VV		2,0*3,1-1,9*2,8		0,880			
	VV		2,8*3,1-0,7*2,02		7,266			
	VV		5,75*3,1-1,9*2,02		13,987			
	VV		0,8*3,1		2,480			
	VV		(1,2+0,9+2,2)*1,2		5,160			
	VV		(2,95+3,35+0,3*2)*3,1-0,9*2,02*2+1,1*3,1-1,0*2,0;		19,144			
	VV		2,15*3,1		6,665			
	VV		3,06*3,1-1,0*2,02		7,466			
	VV		3,35*3,1-0,9*2,02		8,567			
	VV		Součet		83,789			
155	K	962031133	Bourání příček z cihel pálených na MVC tl do 150 mm	m2	13,655	200,00	2 731,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání příček z cihel, tvárníc nebo příčkových z cihel pálených, plných nebo dutých na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		1,95*1,2		2,340			
	VV		0,75*2*3,1		4,650			
	VV		2,15*3,1		6,665			
	VV		Součet		13,655			
156	K	962032230	Bourání zdiva z cihel pálených nebo vápenopískových na MV nebo MVC do 1 m3	m3	6,413	1 500,00	9 619,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3					
	VV		0,8*0,25*3,1*2		1,240			
	VV		(1,355+0,9)*3,1-0,9*2,02		5,173			
	VV		Součet		6,413			
157	K	962032432	Bourání zdiva cihelných z dutých nebo plných cihel pálených i nepálených na MV nebo MVC přes 1 m3	m3	8,183	1 000,00	8 183,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z dutých cihel nebo tvárníc pálených nebo nepálených, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu přes 1 m3					
	VV		4,925*0,375*3,1+3,275*0,375*3,1-(0,9*1,2+0,9*2,8)*0,37;		8,183			
158	K	962032631	Bourání zdiva komínového nad střechou z cihel na MV nebo MVC	m3	6,100	2 000,00	12 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc komínového z cihel pálených, šamotových nebo vápenopískových nad střechou na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		"stávající komínové těleso"		6,100			
	VV		((0,825*2+0,6*2)*0,15)*9,1+((0,75*2+0,6)*0,15)*7,01;					
159	K	962052211	Bourání zdiva nadzákladového ze ŽB přes 1 m3	m3	7,059	2 500,00	17 647,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání zdiva železobetonového nadzákladového, objemu přes 1 m3					
	VV		"atika"		7,059			
	VV		29,55*0,2*0,2+29,55*0,2*0,55+10,1*0,2*0,75+10,1*0,2*0,5;					
160	K	963012520	Bourání stropů z ŽB desek š přes 300 mm tl přes 140 mm	m3	9,888	2 500,00	24 720,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání stropů z desek nebo panelů železobetonových prefabrikovaných s dutinami z panelů, š. přes 300 mm tl. přes 140 mm					
	VV		5,3*6,0*0,2+4,0*3,6*0,14		8,376			
	VV		(1,2*3,6*2+0,6*3,6)*0,14		1,512			
	VV		Součet		9,888			
161	K	964011211	Vybourání ŽB překladů prefabrikovaných dl do 3 m hmotnosti do 50 kg/m	m3	0,717	2 500,00	1 792,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání železobetonových prefabrikovaných překladů uložených ve zdivu, délky do 3 m, hmotnosti do 50 kg/m					
	VV		1,25*0,375*0,25*2		0,234			
	VV		1,25*0,1*0,25*8+1,25*0,25*0,25+1,0*0,1*0,25*2+2,0*0,1*0,25		0,483			
	VV		+2,2*0,1*0,25					
	VV		Součet		0,717			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
162	K	965042121	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl do 1 m2	m3	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy do 1 m2					
	VV		"podkladní beton stávající části - pro novou kanalizaci" 0,5*40,0*0,1		2,000			
163	K	965042141	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl do 100 mm pl přes 4 m2	m3	6,272	1 500,00	9 408,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2					
	VV		BP01					
	VV		"1.04" 16,82*0,038		0,639			
	VV		"1.07" 35,27*0,038		1,340			
	VV		"1.08" 67,77*0,038		2,575			
	VV		BP02					
	VV		"1.05" 9,09*0,038		0,345			
	VV		"1.06" 6,86*0,038		0,261			
	VV		"1.09" 14,62*0,038		0,556			
	VV		"potěr na panelech" (5,3*6,0+4,0*3,6+1,2*3,6*2+0,6*1,2)*0,01		0,556			
	VV		Součet		6,272			
164	K	965042231	Bourání podkladů pod dlažby nebo mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl přes 100 mm pl do 4 m2	m3	1,092	1 500,00	1 638,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. přes 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		"hl. vstup" 3,51*0,2+1,95*0,2		1,092			
165	K	965043331	Bourání podkladů pod dlažby betonových s potěrem nebo teracem tl do 100 mm pl do 4 m2	m3	3,099	1 500,00	4 648,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání mazanin betonových s potěrem nebo teracem tl. do 100 mm, plochy do 4 m2					
	VV		BP06					
	VV		"1.11" 3,25*0,33		1,073			
	VV		"1.12" 6,14*0,33		2,026			
	VV		Součet		3,099			
166	K	965045111	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl do 1 m2	m2	0,990	80,00	79,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy do 1 m2					
	VV		BP04					
	VV		"1.19" 0,99		0,990			
167	K	965045112	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl do 4 m2	m2	10,290	80,00	823,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy do 4 m2					
	VV		BP04					
	VV		"1.16" 2,9		2,900			
	VV		"1.17" 3,82		3,820			
	VV		"1.18" 3,57		3,570			
	VV		Součet		10,290			
168	K	965045113	Bourání potěrů cementových nebo pískocementových tl do 50 mm pl přes 4 m2	m2	506,165	70,00	35 431,55	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání potěrů tl. do 50 mm cementových nebo pískocementových, plochy přes 4 m2					
	VV		BP01					
	VV		"1.04" 16,82		16,820			
	VV		"1.07" 35,27		35,270			
	VV		"1.08" 67,77		67,770			
	VV		BP02					
	VV		"1.05" 9,09		9,090			
	VV		"1.06" 6,86		6,860			
	VV		"1.09" 14,62		14,620			
	VV		BP03					
	VV		"1.02" 7,08		7,080			
	VV		"1.03" 5,93		5,930			
	VV		BP04					
	VV		"1.01" 9,48		9,480			
	VV		"1.10" 5,42		5,420			
	VV		"1.14" 12,47		12,470			
	VV		"1.15" 4,46		4,460			
	VV		"1.20" 6,58		6,580			
	VV		"1.21" 14,15		14,150			
	VV		"1.22" 5,44		5,440			
	VV		Mezisoučet		221,440			
	VV		střešní souvrství					
	VV		29,05*9,85-1,575*0,9		284,725			
	VV		Mezisoučet		284,725			
	VV		Součet		506,165			
169	K	965046111	Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm	m2	54,620	50,00	2 731,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Broušení stávajících betonových podlah úběr do 3 mm					
	VV		54,62		54,620			
170	K	965081213	Bourání podlah z dlaždic keramických nebo xylolitových tl do 10 mm plochy přes 1 m2	m2	5,460	90,00	491,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání podlah z dlaždic bez podkladního lože nebo mazaniny, s jakoukoliv výplní spár keramických nebo xylolitových tl. do 10 mm, plochy přes 1 m2					
	VV		"podesty hl. vstupu" 3,51+1,95		5,460			
171	K	965082923	Odstranění násypů pod podlahami tl do 100 mm pl přes 2 m2	m3	1,252	1 000,00	1 252,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění násypu pod podlahami nebo ochranného násypu na střeších tl. do 100 mm, plochy přes 2 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		4,325*2,895*0,1		1,252			
172	K	967031132	Přisekání rovných ostění v cihelném zdivu na MV nebo MVC	m2	5,406	100,00	540,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených rovných ostění, bez odstupu, po hrubém vybourání otvorů, na maltu vápennou nebo vápenocementovou					
	VV		(2,02*2+0,9)*0,1+(2,8*2+1,2)*0,1+(2,02*2+0,9)*0,15*3+(2,02*2+0,9)*0,25+(2,02+0,25)*0,1*2+(2,8+0,4)*0,1		5,406			
173	K	967031732	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 100 mm	m2	51,000	150,00	7 650,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 100 mm					
	VV		17*3,0		51,000			
174	K	967031733	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 150 mm	m2	14,400	180,00	2 592,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 150 mm					
	VV		1,2*2+3,0*4		14,400			
175	K	967031734	Přisekání plošné zdiva z cihel pálených na MV nebo MVC tl do 300 mm	m2	12,000	300,00	3 600,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přisekání (špicování) plošné nebo rovných ostění zdiva z cihel pálených plošné, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. na maltu vápennou nebo vápenocementovou, tl. do 300 mm					
	VV		4*3,0		12,000			
176	K	968062245	Vybourání dřevěných ráků oken jednoduchých včetně křidel pl do 2 m2	m2	2,500	250,00	625,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů ráků oken s křídly jednoduchých, plochy do 2 m2					
	VV		"Tz3" 1,0*1,25*2		2,500			
177	K	968062456	Vybourání dřevěných dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	6,565	250,00	1 641,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání dřevěných ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		"Tv1" 1,65*2,02		3,333			
	VV		"Tv2" 1,6*2,02		3,232			
	VV		Součet		6,565			
178	K	968072455	Vybourání kovových dveřních zárubní pl do 2 m2	m2	31,714	250,00	7 928,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy do 2 m2					
	VV		"Tv3" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tv4" 1,0*2,02		2,020			
	VV		"Tv5" 0,7*2,02		1,414			
	VV		"Tv6" 0,7*2,02		1,414			
	VV		"Tv7" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tv8" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tv9" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tx1" 0,9*2,02*2		3,636			
	VV		"Tx2" 0,7*2,02		1,414			
	VV		"Tx5" 1,0*2,02		2,020			
	VV		"Tx6" 0,9*2,02*2		3,636			
	VV		"Tx7" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tx8" 1,0*2,02		2,020			
	VV		"Tx9" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tz1" 0,9*2,02		1,818			
	VV		"Tz2" 0,7*2,02		1,414			
	VV		Součet		31,714			
179	K	968072456	Vybourání kovových dveřních zárubní pl přes 2 m2	m2	3,838	250,00	959,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání kovových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů dveřních zárubní, plochy přes 2 m2					
	VV		"Tx3" 1,9*2,02		3,838			
180	K	968082016	Vybourání plastových ráků oken včetně křidel plochy přes 1 do 2 m2	m2	5,400	250,00	1 350,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat ráků oken s křídly, plochy přes 1 do 2 m2					
	VV		"H2" 0,9*1,2*2		2,160			
	VV		"H7" 0,9*1,2*2		2,160			
	VV		"H9" 0,9*1,2		1,080			
	VV		Součet		5,400			
181	K	968082017	Vybourání plastových ráků oken včetně křidel plochy přes 2 do 4 m2	m2	9,000	250,00	2 250,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat ráků oken s křídly, plochy přes 2 do 4 m2					
	VV		"H5" 0,9*2,8		2,520			
	VV		"H8" 1,2*1,8*3		6,480			
	VV		Součet		9,000			
182	K	968082018	Vybourání plastových ráků oken včetně křidel plochy přes 4 m2	m2	42,000	250,00	10 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání plastových ráků oken s křídly, dveřních zárubní, vrat ráků oken s křídly, plochy přes 4 m2					
	VV		"H3" 2,7*2,8		7,560			
	VV		"H4" 1,5*2,8		4,200			
	VV		"H6" 2,4*2,1*6		30,240			
	VV		Součet		42,000			
183	K	971033631	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 150 mm	m2	12,865	200,00	2 573,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkových z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 150 mm					
	VV		"I12" (0,9*2,02+1,25*0,2)*4+(1,2*2,8+1,5*0,15)+(0,2*2,02+0,4*0,25)*2		12,865			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
184	K	971033641	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 300 mm	m3	2,131	1 250,00	2 663,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 300 mm					
	VV		"112" 0,9*2,02+1,25*0,25		2,131			
185	K	971033651	Vybourání otvorů ve zdivu cihelném pl do 4 m2 na MVC nebo MV tl do 600 mm	m3	3,510	1 200,00	4 212,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání otvorů ve zdivu základovém nebo nadzákladovém z cihel, tváric, příčkovek z cihel pálených na maltu vápennou nebo vápenocementovou plochy do 4 m2, tl. do 600 mm					
	VV		"115" (0,9*1,0+1,2*0,55*2+2,4*0,25*5+1,8*0,7+0,9*1,6*2)*0,37		3,510			
186	K	971042361	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,09 m2 tl do 600 mm	kus	7,000	600,00	4 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,09 m2, tl. do 600 mm					
187	K	971052261	Vybourání nebo prorážení otvorů v ŽB příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 600 mm	kus	6,000	1 500,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání a prorážení otvorů v železobetonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových, plochy do 0,0225 m2, tl. do 600 mm					
	VV		prostupy ve stávajících základech					
	VV		6		6,000			
188	K	973031812	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 100 mm	m	45,000	120,00	5 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček, tl. do 100 mm					
	VV		15*3,0		45,000			
189	K	973031813	Vysekání kapes ve zdivu cihelném na MV nebo MVC pro zavázání příček tl do 150 mm	m	12,000	150,00	1 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání vyklenků nebo kapes ve zdivu z cihel na maltu vápennou nebo vápenocementovou kapes pro zavázání nových příček, tl. do 150 mm					
	VV		4*3,0		12,000			
190	K	974041113	Vysekání cementové nebo betonové zálivky mezi panely průřezu do 40x70 mm	m	80,400	100,00	8 040,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vysekání cementové nebo betonové zálivky ze spár mezi panely průřezu spáry 40x70 mm					
	VV		3,6*14+6,0*5		80,400			
191	K	975022271	Podchycení nadzákladového zdiva tl do 450 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení přes 5 m	m	20,000	500,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podchycení nadzákladového zdiva dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva do 450 mm a délce podchycení přes 5 m					
192	K	975032241	Podchycení příček tl do 150 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení do 3 m	m	6,400	300,00	1 920,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podchycení příček dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva do 150 mm a délce podchycení do 3 m					
	VV		0,9*5+0,7+1,2		6,400			
193	K	975032341	Podchycení příček tl přes 150 do 300 mm dřevěnou výztuhou v do 3 m dl podchycení do 3 m	m	0,900	350,00	315,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podchycení příček dřevěnou výztuhou v. podchycení do 3 m, při tl. zdiva přes 150 do 300 mm a délce podchycení do 3 m					
	VV		0,9		0,900			
194	K	976034311	Vybourání cihelných obrub zdiva šachet průřezu přes 0,03 m2	m	2,850	300,00	855,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vybourání cihelných obrub zdiva šachet průřezu přes 0,03 m2					
	VV		0,825*2+0,6*2		2,850			
195	K	977151119	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 100 do 110 mm	m	1,400	2 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 100 do 110 mm					
	VV		"nové prostupy stropem" 0,2*7		1,400			
196	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	3,000	2 800,00	8 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm					
	VV		prostupy ve stávajících základech					
	VV		3		3,000			
197	K	977211123	Rezáni stěnovou pilou kci z cihel nebo tváric hl přes 350 do 420 mm	m	14,500	500,00	7 250,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rezáni konstrukcí stěnovou pilou z cihel nebo tváric hloubka řezu přes 350 do 420 mm					
	VV		"115" 2*1,0+2*0,55*2+2*0,25*5+2*0,7+2*1,6*2		14,500			
198	K	978013141	Otlučení (osekání) vnitřní vápenné nebo vápenocementové omítky stěn v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	712,726	50,00	35 636,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otlučení vápenných nebo vápenocementových omítek vnitřních ploch stěn s vykrabáním spar, s očištěním zdiva, v rozsahu přes 10 do 30 %					
	VV		stávající prostory					
	VV		"1.01" (2,7+3,35)*2*3,0-2,7*2,8-0,9*2,02*2-1,65*2,0		21,771			
	VV		"1.02" (2,15+3,35)*2*3,0-0,9*2,02-1,25*1,8		26,682			
	VV		"1.03" (1,8+3,35)*2*3,0-0,9*2,02-0,9*1,2		28,002			
	VV		"1.04" (5,9+2,85)*2*3,0-1,65*2,02-1,6*2,02-0,9*2,02-1,25*1,8*2		39,617			
	VV		"1.05" (3,35+2,8)*2*3,0+1,95*2*1,2-0,7*2,02-0,9*2,02-1,2*1,8*2		34,028			
	VV		"1.06" (2,45+2,8)*2*3,0-0,7*2,02-1,2*1,8		27,926			
	VV		"1.07" (6,1+5,75)*2*3,0-1,6*2,02-1,9*2,02-1,0*1,25*2-2,4*2,1*2		51,450			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"1.08" (11,8+5,75)*2*3,0-1,9*2,02-0,9*2,02*2-2,4*2,1*2		77,666			
	VV		"1.09" (4,55+3,275)*2*3,0+(1,2+0,9+2,2+1,1+0,8+2,1+0,1)*1,2 0,9*2,02-0,9*2,8-0,9*1,2		51,612			
	VV		"1.10" (1,5+3,55)*2*3,0+0,2*2*3,0-0,9*2,02*3-1,0*2,02-1,5*2,8		19,826			
	VV		"1.11" (2,95+1,1)*2*3,0-0,9*2,02-0,9*1,2		21,402			
	VV		"1.12" (2,95+2,15)*2*3,0+0,2*2*3,0-0,9*2,02-0,9*1,2		28,902			
	VV		"1.13" (4,55+2,325)*2*3,0-0,9*2,02		39,432			
	VV		"1.14" (11,1+1,1)*2*3,0+0,15*2*3,0-1,0*2,02*3-0,9*2,02*3- 0,7*2,02*2		59,758			
	VV		"1.15" (2,075+2,15)*2*3,0-0,9*2,02-0,9*1,2		22,452			
	VV		"1.16" (1,35+2,15)*2*3,0-0,7*2,02-0,9*1,2		18,506			
	VV		"1.17" (1,775+2,15)*2*3,0-0,9*2,02-0,9*1,2		20,652			
	VV		"1.18" (1,24+2,15+0,175+0,9+1,165+0,9+1,0+1,25)*3,0- 0,7*2,02*2-0,9*1,2		22,432			
	VV		"1.19" (0,9+1,1)*2*3,0-0,7*2,02-0,9*1,2		9,506			
	VV		"1.20" (3,06+2,15)*2*3,0-1,0*2,02-0,9*1,2		27,080			
	VV		"1.21" (4,225+3,35)*2*3,0-0,9*2,02-1,0*2,02-1,0*1,25- 0,9*1,2*3		37,122			
	VV		"1.22" (1,625+3,55)*2*3,0-1,0*1,25-0,9*2,02-0,9*1,2		26,902			
	VV		Součet		712,726			
199	K	978036141	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu přes 10 do 30 %	m2	137,444	50,00	6 872,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdviga a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 20 do 30 %					
	VV		(29,55+10,1*2)*3,9+29,55*3,4€		295,973			
	VV		"výplně" -1,25*1,8*4-1,2*1,8*3-2,4*2,1*6-0,9*1,2*15-0,9*2,8- 1,5*2,8-2,7*2,8		-76,200			
	VV		"bourané kce" -82,329		-82,329			
	VV		Součet		137,444			
200	K	978036191	Otlučení (osekání) cementových omítek vnějších ploch v rozsahu přes 50 do 100 %	m2	82,329	100,00	8 232,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Otlučení cementových omítek vnějších ploch s vyškrabáním spar zdviga a s očištěním povrchu, v rozsahu přes 80 do 100 %					
	VV		"115" 0,9*1,0+1,2*0,55*2+2,4*0,25*5+1,8*0,7+0,9*1,6*2		9,360			
	VV		"obložení atiky" 35,293		35,293			
	VV		"bourané zdvigo" (4,925+3,275)*3,1-0,9*1,2-0,9*2,8		21,820			
	VV		"komin" (0,825*2+0,9*2)*2,085+(1,575*2+0,9*2)*1,7		15,856			
	VV		Součet		82,329			
201	K	993111111	Dovoz a odvoz lešení řadového do 10 km včetně naložení a složení	m2	526,399	8,00	4 211,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost do 10 km					
	VV		526,399		526,399			
202	K	993111119	Příplatek k ceně dovozu a odvozu lešení řadového ZKD 10 km přes 10 km	m2	5 263,990	2,00	10 527,98	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dovoz a odvoz lešení včetně naložení a složení řadového, na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 10 km přes 10 km					
	VV		526,399		526,399			
	VV		526,399*10 'Přepočtené koeficientem množstv		5 263,990			
203	K	RP 02.1	Demontáž ostatních prvků na fasádě (držák vlníky, mřížky, skříně, vitríny, cedule, apod.)	kpl	1,000	1 500,00	1 500,00	
	PP		Demontáž ostatních prvků na fasádě (držák vlníky, mřížky, skříně, vitríny, cedule, apod.)					
204	K	RP 07	D+M systému generálního klíče	kpl	31,000	500,00	15 500,00	
	PP		D+M systému generálního klíče					
	VV		rozsah dle výpisu výrobků - bude upřesněno při realizaci					
	VV		7+24		31,000			
	VV		Součet		31,000			
D		997	Přesun sutě				410 359,32	
205	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	325,682	200,00	65 136,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
206	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	651,364	40,00	26 054,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
	VV		325,682*2 'Přepočtené koeficientem množstv		651,364			
207	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	325,682	200,00	65 136,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
208	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6 513,640	10,00	65 136,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	VV		325,682*20 'Přepočtené koeficientem množstv		6 513,640			
209	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládku (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	325,682	500,00	162 841,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
210	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	325,682	80,00	26 054,56	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D	998		Přesun hmot				207 752,40	
211	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	692,508	300,00	207 752,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				8 734 244,60	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				276 727,52	
212	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	385,969	20,00	7 719,38	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
VV			"přístavba" 5,325*6,245+18,055*9,92		212,360			
VV			"původní tech. místnost" 4,55*2,32		10,579			
VV			"1.05 a 1.08" 16,82+102,16		118,980			
VV			"1.06 a 1.07" 9,75+6,3		16,050			
VV			"stávající část - nová kanalizace" 40,0*0,7		28,000			
VV			Součet		385,969			
213	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,116	90 000,00	10 440,00	CS ÚRS 2023 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
			385,969*0,0003 'Přepočtené koeficientem množství		0,116			
214	K	711112001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním	m2	122,052	23,00	2 807,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti nátěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním					
VV			1,0*(2,65+23,08+9,92+18,055)		53,705			
VV			1,92*(4,825+3,75)		16,464			
VV			1,2*3,595		4,314			
VV			0,7*(24,805+10,42+29,63+3,1)		47,569			
VV			Součet		122,052			
215	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,041	90 000,00	3 690,00	CS ÚRS 2023 01
PP			lak penetrační asfaltový					
P			Poznámka k položce:					
VV			Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
			122,052*0,00034 'Přepočtené koeficientem množství		0,041			
216	K	711131811	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti vodorovné	m2	258,732	50,00	12 936,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše vodorovné V					
VV			"základy" 4,825*3,445		16,622			
VV			"podlahy" 221,44+10,29+0,99+9,3		242,110			
VV			Součet		258,732			
217	K	711131821	Odstranění izolace proti zemní vlhkosti svislé	m2	8,070	55,00	443,85	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění izolace proti zemní vlhkosti na ploše svislé S					
VV			(4,825+3,245)*1,0		8,070			
218	K	711141559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením vodorovné NAIP	m2	385,969	120,00	46 316,28	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše vodorovné V					
VV			385,969		385,969			
219	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	443,864	125,00	55 483,00	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
VV			385,969*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		443,864			
220	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	443,864	125,00	55 483,00	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
VV			385,969*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		443,864			
221	K	711142559	Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením svislé NAIP	m2	122,052	130,00	15 866,76	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti pásy přitavením NAIP na ploše svislé S					
VV			122,052		122,052			
222	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	140,360	125,00	17 545,00	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
VV			122,052*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		140,360			
223	M	62855001	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu	m2	140,360	125,00	17 545,00	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z polyesterové rohože a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrným minerálním posypem na horním povrchu					
VV			122,052*1,15 'Přepočtené koeficientem množství		140,360			
224	K	711161212	Izolace proti zemní vlhkosti popovou fólií svislá, nopek v 8,0 mm, tl do 0,6 mm	m2	122,390	100,00	12 239,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 8,0 mm, tl. fólie do 0,6 mm					
	VV		(29,87+10,42+24,565+2,81+23,4+10,2+18,095+3,03)*1,1		122,390			
225	K	711161383	izolace proti zemní vlhkosti novou fólií ukončení horní lištou	m	122,390	80,00	9 791,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě novými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou					
	VV		29,87+10,42+24,565+2,81+23,4+10,2+18,095+3,03		122,390			
226	K	711747067	izolace proti vodě opracování trubních prostupu pod objímkou do 300 mm přitavením NAIP	kus	22,000	200,00	4 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení detailů pásy přitavením opracování trubních prostupů pod těsnící objímkou, průměru do 300 mm, NAIP					
227	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	16,170	125,00	2 021,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		22*0,735 'Přepočtené koeficientem množství		16,170			
228	K	998711201	Přesun hmot procentní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	%	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	712	Povlakové krytiny				1 469 154,43	
229	K	712300845	Demontáž ventilační hlavice na ploché střeše sklonu do 10°	kus	2,000	190,00	380,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce při odstranění povlakové krytiny střeš plochých do 10° doplňků ventilační hlavice					
230	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° za studena lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	492,534	28,50	14 037,22	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým					
	VV		492,534		492,534			
231	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,158	85 500,00	13 509,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak penetrační asfaltový					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Spotřeba 0,3-0,4kg/m2					
	VV		492,534*0,00032 'Přepočtené koeficientem množství		0,158			
232	K	712340831	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše jednovrstvé	m2	284,725	133,00	37 868,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění povlakové krytiny střeš plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše jednovrstvé					
	VV		"parozábrana" 29,05*9,85-1,575*0,9		284,725			
233	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střeš do 10° z pásů NAIP přitavených v plné ploše třívrstvé	m2	284,725	273,60	77 900,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění povlakové krytiny střeš plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé					
	VV		29,05*9,85-1,575*0,9		284,725			
234	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	492,534	114,00	56 148,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
	VV		referenční výrobek GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL					
	VV		29,55*10,1+5,0*3,06+18,095*9,85		492,534			
235	M	62853004	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	574,048	141,60	81 285,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu					
	VV		492,534*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		574,048			
236	K	712341715	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° pásy NAIP přitavením zaizolování prostupů kruhového průřezu D do 300 mm	kus	10,000	1 377,50	13 775,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP ostatní činnosti při pokládání pásů (materiál ve specifikaci)					
	VV		zaizolování prostupů střešní rovinou kruhový průřez, průměr do 300 mm					
237	M	62851014	manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z asfaltového pásu uzavřená kruhová 40-75	kus	10,000	2 812,00	28 120,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		manžeta těsnící pro prostupy hydroizolací z asfaltového pásu uzavřená kruhová 40-75					
238	K	712363001	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° termoplastickou fólií PVC rozvinutím a natažením v ploše	m2	492,534	138,70	68 314,47	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) rozvinutí a natažení fólie v ploše					
	VV		492,534		492,534			
239	M	28343014	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střeš tl 1,8mm	m2	574,048	271,70	155 968,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střeš tl 1,8mm					
	VV		492,534*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství		574,048			
240	K	712363003	Provedení povlakové krytiny střeš do 10° spoj 2 pásů fólií PVC horkovzdušným navařením	m	600,000	136,80	82 080,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° fólií termoplastickou mPVC (měkčené PVC) vytvoření spoje dvou pásů fólií horkovzdušným navařením					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
241	K	712363352	Povlakové krytiny střech do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt délky 2 m koutová lišta vnitřní rš 100 mm	m	118,310	152,00	17 983,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm					
	VV		9,4+28,85+3,03+18,095+9,18+22,38+2,81+24,56t		118,310			
242	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střech do 10° podkladní textilní vrstvy	m2	492,534	23,80	11 722,31	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní					
	VV		separační vrstva pod hydroizolační vrstvou					
	VV		492,534		492,534			
243	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	568,877	36,10	20 536,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		492,534*1,155 'Přepočtené koeficientem množství		568,877			
244	K	712771101	Provedení ochranné vrstvy z textilií nebo rohoží volně s přesahem vegetační střechy sklon do 5°	m2	492,534	42,80	21 080,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení ochranné vrstvy vegetační střechy proti prorůstání kořenů, proti mechanickému poškození hydroizolace z textilií nebo rohoží volně kladených s přesahem, sklon střechy do 5°					
	VV		492,534		492,534			
245	M	69334002	textilie ochranná vegetačních střech 300g/m2	m2	517,161	28,50	14 739,09	CS ÚRS 2023 01
	PP		textilie ochranná vegetačních střech 300g/m2					
	VV		492,534*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		517,161			
246	K	712771221	Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií v nopů do 25 mm do 5°	m2	492,534	76,00	37 432,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení drenážní vrstvy vegetační střechy z plastových nopových fólií, výšky nopů do 25 mm, sklon střechy do 5°					
	VV		492,534		492,534			
247	M	69334152	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 20mm	m2	543,019	142,50	77 380,21	CS ÚRS 2023 01
	PP		fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 20mm					
	VV		492,534*1,1025 'Přepočtené koeficientem množství		543,019			
248	K	712771271	Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií sklon do 5°	m2	492,534	42,80	21 080,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení filtrační vrstvy vegetační střechy z textilií kladených volně s přesahem, sklon střechy do 5°					
	VV		492,534		492,534			
249	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	541,787	26,60	14 411,53	CS ÚRS 2023 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2					
	VV		492,534*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		541,787			
250	K	712771421	Provedení vegetační vrstvy ze substrátu tl přes 200 do 300 mm vegetační střechy sklon do 5°	m2	492,534	142,50	70 186,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky přes 200 do 300 mm, sklon střechy do 5°					
	VV		492,534		492,534			
251	M	10321225	substrát vegetačních střech extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	73,880	1 900,00	140 372,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		substrát vegetačních střech extenzivní s nízkým obsahem organické složky					
	VV		492,534*0,15		73,880			
252	K	712771531	Výsadba předpěstovaných rostlin do 15 ks/m2 vegetační střechy sklon do 5°	m2	492,534	76,00	37 432,58	CS ÚRS 2023 01
	PP		Založení vegetace vegetační střechy výsadbou předpěstovaných rostlin do 15 kus/m2, sklon střechy do 5°					
	VV		492,534		492,534			
253	M	00572610	sazenice trvalek pro vegetační střechy	kus	7 388,010	19,00	140 372,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		sazenice trvalek pro vegetační střechy					
	VV		492,534*15 'Přepočtené koeficientem množství		7 388,010			
254	K	712771601	Provedení ochranných pásů z praného říčního kameniva šířky do 500 mm	m3	5,497	760,00	4 177,72	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení ochranných pásů vegetační střechy po obvodu střechy, v místech střešních prostupů napojení na zeď apod. z praného říčního kameniva, tloušťky do 100 mm, šířky do 500 mm					
	VV		118,31*0,3*0,15		5,324			
	VV		0,8*0,8*0,15-0,7*0,7*0,15		0,023			
	VV		0,5*0,5*0,15*4		0,150			
	VV		Součet		5,497			
255	M	58337403	kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32	t	9,083	760,00	6 903,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		kamenivo dekorační (kačírek) frakce 16/32					
	VV		5,497*1,6524 'Přepočtené koeficientem množství		9,083			
256	K	712771613	Osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci	m	118,435	190,00	22 502,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty navařením na hydroizolaci					
	VV		8,8+28,55+3,03+0,7*3+18,22+8,58+21,78+2,81+24,56t		118,435			
257	M	69334023	lišta kačírková výška 120mm Al	m	120,804	427,50	51 643,71	CS ÚRS 2023 01
	PP		lišta kačírková výška 120mm Al					
	VV		118,435*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		120,804			
258	K	712811101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce za studena nátěrem penetračním	m2	104,412	28,50	2 975,74	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provedení povlakové krytiny střech samostatným vytažením izolačního povlaku za studena na konstrukce převyšující úroveň střechy, nátěrem penetračním					
	VV		104,412		104,412			
259	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,037	85 500,00	3 163,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		lak penetrační asfaltový					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>Spotřeba 0,3-0,4kg/m2</i>					
			104,412*0,00035 'Přepočtené koeficientem množstv					
			0,037					
260	K	712831101	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy na sucho AIP, NAIP nebo tkaninou	m2	47,324	28,50	1 348,73	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením					
VV			izolačního povlaku pásy na sucho na konstrukce převyšující úroveň					
VV			střešy, AIP, NAIP nebo tkaninou					
VV			separační vrstva pod hydroizolační vrstvi					
			118,31*0,4					
			47,324					
261	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	56,789	36,10	2 050,08	CS ÚRS 2023 01
PP			geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES					
VV			300g/m2					
			47,324*1,2 'Přepočtené koeficientem množstv					
			56,789					
262	K	712840863	Odstranění povlakové krytiny ze svislých ploch z pásů NAIP přitavených v plné ploše třivrstvé	m2	15,840	273,60	4 333,82	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění povlakové krytiny ze svislých ploch z přitavených pásů na					
VV			konstrukcích převyšující úroveň střešy NAIP v plné ploše třivrstvá					
			(29,05+9,85*2)*0,3+(1,575*2+0,9)*0,3					
			15,840					
263	K	712841559	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce pásy přitavením NAIP	m2	104,412	129,20	13 490,03	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením					
VV			izolačního povlaku pásy přitavením na konstrukce převyšující úroveň					
VV			střešy, NAIP					
VV			referenční výrobek GLASTEK 40 SPECIAL MINERAL					
VV			(9,6+29,05+2,98+17,685+9,38+22,58+2,81+24,565)*0,8					
			104,412					
264	M	62853004	pas asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	121,692	141,60	17 231,59	CS ÚRS 2023 01
PP			pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou ze					
VV			skleněné tkaniny a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním					
			posypem na horním povrchu					
			104,412*1,1655 'Přepočtené koeficientem množstv					
			121,692					
265	K	712861703	Provedení povlakové krytiny vytažením na konstrukce fólií přilepenou v plné ploše	m2	47,324	159,60	7 552,91	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střeš samostatným vytažením					
VV			izolačního povlaku fólií na konstrukce převyšující úroveň střešy,					
			přilepenou lepidlem v plné ploše					
			118,31*0,4					
			47,324					
266	M	28343014	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střeš tl 1,8mm	m2	56,789	271,70	15 429,57	CS ÚRS 2023 01
PP			fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do					
VV			vegetačních střeš tl 1,8mm					
			47,324*1,2 'Přepočtené koeficientem množstv					
			56,789					
267	K	712964703	Provedení povlakové krytiny zesílením koutů, rohů nebo hran fólií	m	118,310	104,50	12 363,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střeš fóliemi - ostatní práce zesílení					
			koutů, rohů nebo hran fólií					
268	M	28343014	fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do vegetačních střeš tl 1,8mm	m2	70,986	271,70	19 286,90	CS ÚRS 2023 01
PP			fólie hydroizolační střešní mPVC určená ke stabilizaci přitížením a do					
VV			vegetačních střeš tl 1,8mm					
			118,31*0,6 'Přepočtené koeficientem množstv					
			70,986					
269	K	712997001	Provedení povlakové krytiny přilepením klínů do asfaltu	m	118,650	94,10	11 164,97	CS ÚRS 2023 01
PP			Provedení povlakové krytiny střeš - ostatní práce přilepení klínů do					
VV			asfaltu					
			9,6+29,05+2,98+17,685+9,38+22,58+2,81+24,565					
			118,650					
270	M	63152005	klín atikový přechodný minerální plochých střeš tl 50x50mm	m	130,515	76,00	9 919,14	CS ÚRS 2023 01
PP			klín atikový přechodný minerální plochých střeš tl 50x50mm					
VV			118,65*1,1 'Přepočtené koeficientem množstv					
			130,515					
271	K	998712201	Přesun hmot procentní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	%	1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený procentní sazbou (%) z					
			ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6					
			m					
D	713		Izolace tepelné				982 688,94	
272	K	713114522	Tepelná foukaná izolace minerální vlákna standard objemová hmotnost vodorovná do dutiny tl přes 150 do 200 mm	m3	0,186	5 000,00	930,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Tepelná foukaná izolace vodorovných konstrukcí z minerálních vláken					
VV			standardní objemové hmotnosti do dutiny, tloušťky vrstvy přes 150 do					
VV			200 mm					
VV			zafoukání ocelových profilů 80x160 mm venkovního					
VV			zastřešení					
			0,08*0,16*0,5*29					
			0,186					
273	K	713120821	Odstranění tepelné izolace podlah volně kladené z polystyrenu suchého tl do 100 mm	m2	242,110	95,00	23 000,45	CS ÚRS 2023 01
PP			Odstranění tepelné izolace podlah z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků					
VV			podlah volně kladených nebo mezi trámy z polystyrenu, tloušťka					
			izolace suchého, tloušťka izolace do 100 mm					
			"podlahy" 221,44+10,29+0,99+9,35					
			242,110					
274	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	311,980	47,50	14 819,05	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky					
VV			(izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvě					
VV			SP01					
VV			"1.05 a 1.08" 16,82+102,16					
VV			118,980					
VV			SP04					
VV			"1.19 a 1.20" 6,3+4,07					
			10,370					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		SP05					
	VV		"1.27" 116,62		116,620			
	VV		SP06					
	VV		"1.21, 1.22, 1.23a, 1.23b, 1.24, 1.25, 1.26, 1.28"		66,010			
	VV		5,32+7,42+5,16+2,4+14,24+8,85+7,25+15,37		311,980			
	VV		Součet					
275	M	28372325	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	118,980	18,00	2 141,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm					
	VV		SP01					
	VV		"1.05 a 1.08" 16,82+102,16		118,980			
276	M	28375914	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm	m2	202,650	180,00	36 477,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 100mm					
	VV		SP04					
	VV		"1.19 a 1.20" 6,3+4,07		10,370			
	VV		SP05					
	VV		"1.27" 116,62		116,620			
	VV		SP06					
	VV		"1.21, 1.22, 1.23a, 1.23b, 1.24, 1.25, 1.26, 1.28"		66,010			
	VV		5,32+7,42+5,16+2,4+14,24+8,85+7,25+15,37		193,000			
	VV		Součet		202,650			
277	K	713123211	Montáž tepelné izolace z XPS tepelně izolačního systému základové desky svisle 1 vrstva do 100 mm	m2	13,603	142,50	1 938,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolačního systému základové desky z XPS desek na svislé ploše přilepených nízkoexpanzní (PUR) pěnou jednovrstvého tloušťky izolace do 100 mm					
	VV		0,2*(24,725+10,42+29,87+3,0)		13,603			
278	M	28376456	deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 80mm	m2	14,963	177,00	2 648,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska XPS hrana polodrážková a hladký povrch 500kPa tl 80mm					
	VV		13,603*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		14,963			
279	K	713130841	Odstranění tepelné izolace stěn lepené z vláknitých materiálů tl do 100 mm	m2	35,293	475,00	16 764,18	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění tepelné izolace stěn a příček z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků připevněných lepením z vláknitých materiálů, tloušťka izolace do 100 mm					
	VV		"atika" 29,55*0,2+29,55*0,55+10,1*0,75+10,1*0,57		35,293			
280	K	713140825	Odstranění tepelné izolace střech nadstřešní volně kladené z desek pórobetonových tl do 200 mm	m2	278,915	378,10	105 457,76	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z pórobetonových desek do 200 mm					
	VV		29,05*9,65-1,575*0,9		278,915			
281	K	713141151	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně 1 vrstva rohoží, pásů, dílců, desek	m2	461,959	76,00	35 108,88	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých rohoží, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
	VV		29,05*9,6+4,75*2,81+18,095*9,37		461,959			
282	M	28375993	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 200mm	m2	485,057	463,60	224 872,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$ tl 200mm					
	VV		461,959*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		485,057			
283	K	713141243	Přikotvení tepelné izolace šrouby do betonu pro izolaci tl přes 140 do 200 mm	m2	461,959	171,00	78 994,99	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 140 do 200 mm do betonu					
284	K	713141311	Montáž izolace tepelné střech plochých kladené volně, spádová vrstva	m2	461,959	114,00	52 663,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na ploše kladenými volně					
285	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	65,000	2 479,50	161 167,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		klín izolační EPS 150 spád do 5%					
	VV		65		65,000			
286	K	713141358	Montáž spádové izolace na zhlaví atiky š do 500 mm ukotvené šrouby	m	121,060	114,00	13 800,84	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých spádovými klíny na zhlaví atiky šířky do 500 mm mechanicky ukotvenými šrouby					
	VV		(29,55+10,1+2,98+18,095+9,88+23,08+2,81+24,565)		121,060			
287	M	28372070	deska spádová konstrukční z XPS 40-20	m2	46,608	271,70	12 663,39	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska spádová konstrukční z XPS 40-20					
	VV		121,06*0,35		42,371			
	VV		42,371*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		46,608			
288	K	713141396	Montáž izolace tepelné stěn v do 1000 mm na atiky a prostupy střechou lepené nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	35,595	152,00	5 410,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střechy např. atiky, prostupy střešní krytinou do výšky 1 000 mm přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou					
	VV		(9,6+29,05+2,98+17,685+9,38+22,58+2,81+24,565)*0,7		35,595			
289	M	28376404	deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0033$	m3	3,916	4 417,50	17 298,93	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska XPS hrana rovná a strukturovaný povrch $\lambda=0033$					
	VV		35,595*0,1		3,560			
	VV		3,56*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		3,916			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
290	K	713141414	Přikotvení tepelné izolace teleskopickými hmoždinkami do betonu jednospádových klínů pro tl izolace přes 170 do 250 mm	m2	461,959	209,00	96 549,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení spádových klínů teleskopickými hmoždinkami včetně dodávky teleskopických hmoždinek, bez položení tepelné izolace pro jednospádové klíny v ploše, tl. izolace přes 170 do 250 mm					
	VV		461,959		461,959			
291	K	713190813	Odstranění tepelné izolace škvárového lože tl přes 100 do 150 mm	m2	278,915	252,70	70 481,82	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění tepelné izolace běžných stavebních konstrukcí – vrstvy, doplňky a konstrukční součásti izolační vrstvy lože škvárové průměrné tloušťky přes 100 do 150 mm					
	VV		29,05*9,65-1,575*0,9		278,915			
292	K	998713201	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	%	1,000	9 500,00	9 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	721	Zdravotnicka - vnitřní kanalizace				1 360,00	
293	K	721273153	Hlavice ventilační polypropylen PP DN 110	kus	2,000	630,00	1 260,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventilační hlavice z polypropylenu (PP) DN 110					
	VV		"odvětrání radonu" 2		2,000			
294	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	100,00	100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	725	Zdravotnicka - zařízeníové předměty				316 346,20	
295	K	725112022	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	2 518,00	2 518,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zařízení záchodů klozety keramické závěsné na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
	P		Poznámka k položce: S7 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Objem splachovací vody max. 6 litrů, maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 l.					
	VV		"S7" 1		1,000			
296	K	725112171	Kombi klozet s hlubokým splachováním odpad vodorovný	soubor	1,000	4 696,20	4 696,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zařízení záchodů kombi klozety s hlubokým splachováním odpad vodorovný					
	P		Poznámka k položce: S5 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Objem splachovací vody max. 6 litrů, maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 l.					
	VV		S5					
	VV		1		1,000			
297	K	725119122	Montáž klozetových mís kombi	kus	10,000	927,00	9 270,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zařízení záchodů montáž klozetových mís kombi					
	VV		S1					
	VV		10		10,000			
298	M	RP 08	klozet volně stojící s nádržkou-dětský - ozn. S1	kus	10,000	6 966,90	69 669,00	
	PP		klozet keramický kombinovaný hluboké splachování odpad svislý bílý 360x670x787mm					
	P		Poznámka k položce: S1 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Objem splachovací vody max. 6 litrů, maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 l.					
299	K	725119125	Montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny	kus	1,000	777,60	777,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zařízení záchodů montáž klozetových mís závěsných na nosné stěny					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
300	M	RP 09	klozet keramický bílý závěsný pro handicapované, vč. sedátka	kus	1,000	11 574,90	11 574,90	
	PP		klozet keramický bílý závěsný hluboké splachování pro handicapované					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Objem splachovací vody max. 6 litrů, maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 l.					
301	K	725119131	Montáž klozetových sedátek standardních	kus	10,000	148,50	1 485,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zařízení záchodů montáž klozetových sedátek standardních					
	VV		S1					
	VV		10		10,000			
302	M	RP 10	sedátko klozetové dětské, skryté kovové panty, pomalé sklápění - ozn. S1	kus	10,000	1 510,20	15 102,00	
	PP		sedátko klozetové duroplastové bílé s poklopem					
	P		Poznámka k položce: S1 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
303	K	725211681	Umyvadlo keramické bílé zdravotní šířky 660 mm připevněné na stěnu šrouby	soubor	1,000	4 228,20	4 228,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Umyvadla keramická bílá bez výtokových armatur připevněná na stěnu šrouby zdravotní, šířka umyvadla 640 mm					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Maximální průtok vody 6 litrů/min.					
	VV		"S8" 1		1,000			
304	K	725219101	Montáž umyvadla připevněného na konzoly	soubor	2,000	1 891,80	3 783,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na konzoly					
	VV		"S4" 2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
305	M	64211046	umyvadlo keramické závěsné bílé š 600mm	kus	2,000	1 170,00	2 340,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		umyvadlo keramické závěsné bílé š 600mm					
	P		Poznámka k položce: S4 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
306	K	725219102	Montáž umyvadla montáž do desky	soubor	10,000	1 384,20	13 842,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Umyvadla montáž umyvadel ostatních typů na šrouby					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
307	M	RP 11	umyvadlo keramické polozápustné kulaté, průměr 400mm	kus	10,000	1 950,30	19 503,00	
	PP		umyvadlo keramické závěsné polozápustné s otvorem bílé š 560mm					
	P		Poznámka k položce: S2, S3 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
308	K	725241901	Montáž vaničky sprchové	soubor	1,000	2 035,80	2 035,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sprchové vaničky montáž sprchových vaniček					
	VV		"S9" 1		1,000			
309	M	RP 12	vanička sprchová plechová smaltovaná čtvercová 900x800mm	kus	1,000	12 364,20	12 364,20	
	PP		vanička sprchová plechová smaltovaná čtvercová 900x900mm					
	P		Poznámka k položce: S9 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S9" 1		1,000			
310	K	725244906	Montáž zástěny sprchové do niky	soubor	1,000	1 900,80	1 900,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Sprchové dveře a zástěny montáž sprchové zástěny do niky					
	VV		"S9" 1		1,000			
311	M	RP 13	zástěna sprchová bezrámová dvoudílná zalamovací skleněná tl 6mm do niky na vaničku š 900mm	kus	1,000	5 267,70	5 267,70	
	PP		zástěna sprchová bezrámová dvoudílná skleněná tl 8mm s jedním otvíravým dílem do niky na vaničku š 900mm					
	P		Poznámka k položce: S9 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
312	K	725291521	Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník toaletních papírů	soubor	1,000	2 162,70	2 162,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů plastové zásobník toaletních papírů					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
313	K	725291641	Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sklopné sprchové dl. 800mm	soubor	1,000	2 831,40	2 831,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů nerezové madlo sprchové 750 x 450 mm					
	P		Poznámka k položce: S19 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S19" 1		1,000			
314	K	725291703	Doplňky zařízení koupelen a záchodů madlo chrom rovné dl 500 mm	soubor	1,000	1 254,60	1 254,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla rovná, délky 500 mm					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
315	K	RP 14	Doplňky zařízení koupelen a záchodů madlo chrom krakorcové dl 800 mm	soubor	1,000	2 166,30	2 166,30	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová, délky 834 mm					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
316	K	RP 15	Doplňky zařízení koupelen a záchodů madlo chrom krakorcové sklopné dl 900mm	soubor	1,000	2 686,50	2 686,50	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů smaltované madla krakorcová sklopná, délky 834 mm					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
317	K	72531111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou	soubor	1,000	5 258,70	5 258,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výlevky bez výtokových armatur a splachovací nádrže keramické se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm					
	P		Poznámka k položce: S6 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Objem splachovací vody max. 6 litrů, maximální průměrný objem splachovací vody 3,5 l.					
	VV		"S6" 1		1,000			
318	K	725821316	Baterie nástěnná páková s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm	soubor	1,000	1 544,40	1 544,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Baterie dřezové nástěnné pákové s otáčivým plochým ústím a délkou ramínka 300 mm					
	P		Poznámka k položce: S6 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Maximální průtok vody 6 litrů/min.					
	VV		"S6" 1		1,000			
319	K	725829131	Montáž baterie umyvadlové stojánkové G 1/2" ostatní typ	kus	13,000	174,60	2 269,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Baterie umyvadlové montáž ostatních typů stojánkových G 1/2"					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		"S4" 2		2,000			
	VV		"S8" 1		1,000			
	VV		Součet		13,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
320	M	55145686	baterie umyvadlová stojánková páková	kus	3,000	969,30	2 907,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		baterie umyvadlová stojánková páková					
	P		Poznámka k položce: S4, S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Maximální průtok vody 6 litrů/min.					
	VV		"S4" 2		2,000			
	VV		"S8" 1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
321	M	RP 16	baterie umyvadlová stojánková páková, úsporná, chrom, oranžové silikonové doplňky	kus	10,000	3 027,60	30 276,00	
	PP		baterie umyvadlová stojánková páková s ovládací mechanickou výpustí 5/4" chrom					
	P		Poznámka k položce: S2, S3 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Maximální průtok vody 6 litrů/min.					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
322	K	725849411	Montáž baterie sprchové nástěnná s nastavitelnou výškou sprchy	kus	3,000	431,10	1 293,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Baterie sprchové montáž nástěnných baterií s nastavitelnou výškou sprchy					
	VV		"S10" 3		3,000			
323	M	RP 17	baterie sprchová páková se sprchovým setem, chrom	kus	3,000	2 184,30	6 552,90	
	PP		baterie sprchová páková 150mm chrom					
	P		Poznámka k položce: S9 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení Maximální průtok vody 8 litrů/min.					
	VV		"S10" 3		3,000			
324	K	725859101	Montáž ventilů odpadních do DN 32 pro zařizovací předměty	kus	13,000	123,30	1 602,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily odpadní pro zařizovací předměty montáž ventilů do DN 32					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		"S4" 2		2,000			
	VV		"S9" 1		1,000			
	VV		Součet		13,000			
325	M	RP 18	ventil odpadní umyvadlový	kus	10,000	1 825,20	18 252,00	
	PP		ventil odpadní umyvadlový celokovový CLICK/CLACK s přepadem a přípojevacím závitem 5/4"					
	P		Poznámka k položce: S2, S3 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		Součet		10,000			
326	M	RP 19	ventil odpadní umyvadlový	kus	2,000	677,70	1 355,40	
	PP		ventil odpadní umyvadlový celokovový CLICK/CLACK s přepadem a přípojevacím závitem 5/4"					
	P		Poznámka k položce: S4 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S4" 2		2,000			
327	M	RP 20	ventil odpadní sprchový	kus	1,000	1 987,20	1 987,20	
	PP		ventil odpadní umyvadlový celokovový CLICK/CLACK s přepadem a přípojevacím závitem 5/4"					
	P		Poznámka k položce: S9 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S9" 1		1,000			
328	K	725869101	Montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40	kus	13,000	155,70	2 024,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek umyvadlových do DN 40					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		"S4" 2		2,000			
	VV		"S8" 1		1,000			
	VV		Součet		13,000			
329	M	55162001	uzávěrka zápachová umyvadlová s celokovovým kulatým designem DN 32	kus	12,000	768,60	9 223,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		uzávěrka zápachová umyvadlová s celokovovým kulatým designem DN 32					
	P		Poznámka k položce: S2, S3, S4 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S2" 5		5,000			
	VV		"S3" 5		5,000			
	VV		"S4" 2		2,000			
	VV		Součet		12,000			
330	M	RP 21	uzávěrka zápachová umyvadlová chrom DN 40 vč. neuzavíratelného ventilu	kus	1,000	1 386,00	1 386,00	
	PP		uzávěrka zápachová umyvadlová s krycí růžicí odtoku DN 40					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
331	K	RP 22	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, závěsná nádobka s WC štětkou	kus	1,000	1 364,40	1 364,40	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, závěsná nádobka s WC štětkou					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			
332	K	RP 23	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, odpadkový koš otevřený	kus	1,000	3 926,70	3 926,70	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, odpadkový koš otevřený					
	P		Poznámka k položce: S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S8" 1		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
333	K	RP 24	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, háček	kus	2,000	649,80	1 299,60	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, háček					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S8" 2		2,000			
334	K	RP 25	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, zrcadlo výklopné pro handicapované	kus	1,000	4 503,60	4 503,60	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, zrcadlo výklopné pro handicapované					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S8" 1		1,000			
335	K	RP 26	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, WC držák na toaletní papír, dětské WC	kus	10,000	1 362,60	13 626,00	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, WC držák na toaletní papír, dětské WC					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S11 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S11" 10		10,000			
336	K	RP 27	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, WC držák na toaletní papír, chrom	kus	2,000	836,10	1 672,20	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, WC držák na toaletní papír, chrom					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S12 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S12" 2		2,000			
337	K	RP 28	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, WC štětka	kus	6,000	1 020,60	6 123,60	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, WC štětka					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S13 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S13" 6		6,000			
338	K	RP 29	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, dávkovač mýdla	kus	12,000	82,80	993,60	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, dávkovač mýdla					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S14 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S14" 12		12,000			
339	K	RP 30	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, dávkovač desinfekce	kus	2,000	1 557,00	3 114,00	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, dávkovač desinfekce					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S15 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S15" 2		2,000			
340	K	RP 31	Doplňky zařízení koupelen a záchodů, odpadkový koš	kus	2,000	489,60	979,20	
	PP		Doplňky zařízení koupelen a záchodů, odpadkový koš					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S16 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S16" 2		2,000			
341	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařízení předměty v objektech v do 6 m	%	1,000	1 350,00	1 350,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro zařízení předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		726	Zdravotechnika - předstěnové instalace				23 800,50	
342	K	726131041	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu do lehkých stěn s kovovou kcí	soubor	1,000	6 636,60	6 636,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S7 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S7" 1		1,000			
343	K	726131043	Instalační předstěna pro klozet závěsný v 1120 mm s ovládáním zepředu pro postižené do stěn s kov kci	soubor	1,000	14 233,50	14 233,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Předstěnové instalační systémy do lehkých stěn s kovovou konstrukcí pro závěsné klozety ovládání zepředu, stavební výšky 1120 mm pro tělesně postižené					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
	VV		S8 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
			"S8" 1		1,000			
344	K	726191001	Zvukoizolační souprava pro klozet a bidet	soubor	2,000	274,50	549,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní příslušenství instalačních systémů zvukoizolační souprava pro WC a bidet					
	VV		"S7" 1		1,000			
	VV		"S8" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
345	K	726191002	Souprava pro předstěnovou montáž	soubor	2,000	920,70	1 841,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní příslušenství instalačních systémů souprava pro předstěnovou montáž					
	VV		"S7" 1		1,000			
	VV		"S8" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
346	K	998726211	Přesun hmot procentní pro instalační prefabrikáty v objektech v do 6 m	%	1,000	540,00	540,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro instalační prefabrikáty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		762	Konstrukce tesařské				64 678,58	
347	K	762361313	Konstrukční a vyrovnávací vrstva pod klempířské prvky (atiky) z desek dřevoštěpkových tl 25 mm	m2	61,741	874,00	53 961,63	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm					
	VV		121,06*0,51		61,741			
348	K	762361820	Demontáž spádových klínů z prken fošen průřezové pl přes 120 do 224 cm2	m	49,750	133,00	6 616,75	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž spádových klínů pro rovné střechy připojených na nosnou konstrukci z prken, fošen, průřezové plochy přes 120 do 224 cm					
	VV		29,55+10,1*2		49,750			
349	K	762395000	Spojovací prostředky krovů, bednění, laťování, nadstřešních konstrukcí	m3	1,544	1 425,00	2 200,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Spojovací prostředky krovů, bednění a laťování, nadstřešních konstrukcí svory, prkna, hřebíky, pásová ocel, vruty					
350	K	998762201	Přesun hmot procentní pro kce tesařské v objektech v do 6 m	%	1,000	1 900,00	1 900,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				341 606,12	
351	K	763121590	SDK stěna přesazená pro osazení závěsného WC tl 150 - 250 mm profil CW+UW 50 desky 2xH2 12,5 bez TI	m2	20,020	1 710,00	34 234,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek pro osazení závěsného WC s nosnou konstrukcí z ocelových profilů CW, UW dvojité opláštěná deskami impregnovanými H2 tl. 2x12,5 mm bez izolace, stěna tl. 150 - 250 mm, profil 50					
	VV		"1.04" 1,8*2,8		5,040			
	VV		"1.06" 0,8*2,8		2,240			
	VV		"1.14" 0,9*2,8		2,520			
	VV		"1.23b" 1,2*2,8		3,360			
	VV		"1.26" 2,45*2,8		6,860			
	VV		Součet		20,020			
352	K	763121714	SDK stěna přesazená základní penetrační nátěr	m2	20,020	33,30	666,67	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek ostatní konstrukce a práce na přesazených stěnách ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
353	K	763121751	Příplatek k SDK stěně přesazené za plochu do 6 m2 jednotlivě	m2	13,160	161,50	2 125,34	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 6 m2 jednotlivě					
	VV		"1.04" 1,8*2,8		5,040			
	VV		"1.06" 0,8*2,8		2,240			
	VV		"1.14" 0,9*2,8		2,520			
	VV		"1.23b" 1,2*2,8		3,360			
	VV		Součet		13,160			
354	K	763121761	Příplatek k SDK stěně přesazené za rovinnost kvality Q3	m2	20,020	114,00	2 282,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Stěna přesazená ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
355	K	763131411	SDK podhled desky 1xA 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	125,558	807,50	101 388,09	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou standardní A, tl. 12,5 mm, bez izolace					
	VV		"1.07" 6,3		6,300			
	VV		"1.08" 102,16-7,26*4,15-6,75*4,15		44,019			
	VV		"1.09" 3,43		3,430			
	VV		"1.15" 0,99		0,990			
	VV		"1.24" 14,24		14,240			
	VV		"1.25" 8,85		8,850			
	VV		"1.27" 116,62-8,74*4,32-7,207*4,32		47,729			
	VV		Součet		125,558			
356	K	763131451	SDK podhled deska 1xH2 12,5 bez izolace dvouvrstvá spodní kce profil CD+UD	m2	20,880	845,50	17 654,04	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek dvouvrstvá zavěšená spodní konstrukce z ocelových profilů CD, UD jednoduše opláštěná deskou impregnovanou H2, tl. 12,5 mm, bez izolace					
	VV		"1.06" 9,75		9,750			
	VV		"1.14" 3,39		3,390			
	VV		"1.26" 7,25+2,45*0,2		7,740			
	VV		Součet		20,880			
357	K	763131714	SDK podhled základní penetrační nátěr	m2	204,580	28,50	5 830,53	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek ostatní práce a konstrukce na podhledech ze sádrokartonových desek základní penetrační nátěr					
	VV		125,558		125,558			
	VV		20,88		20,880			
	VV		58,142		58,142			
	VV		Součet		204,580			
358	K	763131761	Příplatek k SDK podhledu za plochu do 3 m2 jednotlivě	m2	0,990	218,50	216,32	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za plochu do 3 m2 jednotlivě					
	VV		"1.15" 0,99		0,990			
359	K	763131771	Příplatek k SDK podhledu za rovinnost kvality Q3	m2	204,580	114,00	23 322,12	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podhled ze sádrokartonových desek Příplatek k cenám za rovinnost kvality speciální tmelení kvality Q3					
	VV		204,580		204,580			
360	K	763135002	Montáž SDK podhledu z desek perforovaných celoplošně s hranami speciálně tmelenými na dvouvrstvé kci z CD+UD	m2	58,142	665,00	38 664,43	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž sádrokartonového podhledu z desek pro bezesparý podhled včetně zavěšené dvouvrstvé konstrukce z ocelových profilů CD, UD perforovaných celoplošně se speciálním tmelením hrar					
	VV		"1.08" 7,26*4,15+6,75*4,15		58,142			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
361	M	59030599	deska pro bezesparý deskový podhled s celoplošnou perforací	m2	61,049	650,80	39 730,69	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska pro bezesparý deskový podhled s celoplošnou perforací					
	VV		58,142*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		61,049			
362	K	RP 32	Dělicí přepážky k pisoárům, desky s HPL - laminátem tl 12 mm	m2	3,465	8 641,90	29 944,18	
	PP		Sanitární příčky vhodné do mokrého prostředí dělicí přepážky k pisoárům z dřevotřískových desek s HPL-laminátem tl. 19,6 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		S17 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S17" 0,9*0,55*7		3,465			
363	K	763431031	Montáž minerálního podhledu s vyjímatelnými panely na zavěšený skrytý rošt	m2	49,220	380,00	18 703,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podhledu minerálního včetně zavěšeného roštu skrytého s panely vyjímatelnými jakékoliv velikosti panelů					
	VV		"1.04" 2,88		2,880			
	VV		"1.11 a 1.12" 13,65+5,95		19,600			
	VV		"1.13" 13,97		13,970			
	VV		"1.19 a 1.20" 6,3+4,07		10,370			
	VV		"1.23b" 2,4		2,400			
	VV		Součet		49,220			
364	M	59030583	podhled kazetový bez děrování, skrytá hrana tl 10 mm 600x600mm	m2	51,681	427,50	22 093,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		podhled kazetový bez děrování, skrytá hrana tl 10 mm 600x600mm					
	VV		49,22*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		51,681			
365	K	998763401	Přesun hmot procentní pro sádrokartonové konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,000	4 750,00	4 750,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce montované z desek stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	764	Konstrukce klempířské				145 827,21	
366	K	764002811	Demontáž okapového plechu do suti v krytině povlakové	m	29,050	71,30	2 071,27	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí okapového plechu do suti, v krytině povlakové					
	VV		29,05		29,050			
367	K	764002841	Demontáž oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	51,850	61,80	3 204,33	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti					
	VV		"atika" 29,55+10,1*2		49,750			
	VV		"komínové těleso" 0,75*2+0,6		2,100			
	VV		Součet		51,850			
368	K	764002851	Demontáž oplechování parapetů do suti	m	36,500	57,00	2 080,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí oplechování parapetů do suti					
	VV		1,25*4+1,2*3+2,4*6+0,9*15		36,500			
369	K	764004801	Demontáž podokapního žlabu do suti	m	29,150	71,30	2 078,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí žlabu podokapního do suti					
	VV		29,15		29,150			
370	K	764004861	Demontáž svodu do suti	m	7,000	61,80	432,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž klempířských konstrukcí svodu do suti					
	VV		3,5*2		7,000			
371	K	764216645	Oplechování rovných parapetů celoplošně lepené z Pz s povrchovou úpravou rš 350 mm	m	56,050	494,00	27 688,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování parapetů z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou rovných celoplošně lepené, bez rohů rš 400 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / K - VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ					
	VV		"K1" 5,0		5,000			
	VV		"K2" 9,0		9,000			
	VV		"K3" 8,75"		8,750			
	VV		"K4" 4,5		4,500			
	VV		"K5" 26,4		26,400			
	VV		"K6" 2,4		2,400			
	VV		Součet		56,050			
372	K	764244308	Oplechování horních ploch a nadezdívek bez rohů z TiZn lesklého plechu kotvené rš 750 mm	m	124,910	845,50	105 611,41	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z titanzinkového lesklého válcovaného plechu mechanicky kotvené rš 750 mm					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / K - VÝPIS KLEMPÍŘSKÝCH VÝROBKŮ					
	VV		"K7" 124,910		124,910			
373	K	998764201	Přesun hmot procentní pro konstrukce klempířské v objektech v do 6 m	%	1,000	2 660,00	2 660,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	766	Konstrukce truhlářské				3 468 252,45	
374	K	766111820	Demontáž truhlářských stěn dřevěných plných	m2	32,475	475,00	15 425,63	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž dřevěných stěn plných					
	VV		"I3" (2,85+1,2*2+5,3+11,1)*1,5		32,475			
375	K	RP 33	D+M Dvoukřídle vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 2000x2800 mm, ozn. H10	kus	1,000	219 308,50	219 308,50	
	PP		D+M Dvoukřídle vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 2000x2800 mm, ozn. H10					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ					
376	K	RP 34	D+M Jednokřídle vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 900x2800 mm, ozn. H11	kus	1,000	132 630,50	132 630,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M Jednokřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 900x2800 mm, ozn. H11 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
377	K	RP 35	D+M Jednokřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 900x2800 mm, ozn. H12	kus	1,000	136 004,90	136 004,90	
	PP		D+M Jednokřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 900x2800 mm, ozn. H12 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
378	K	RP 36	D+M Jednokřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, EW-15 DP3, 900x2800 mm, ozn. H13	kus	1,000	288 743,00	288 743,00	
	PP		D+M Jednokřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, EW-15 DP3, 900x2800 mm, ozn. H13 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
379	K	RP 37	D+M Dvoukřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 2000x2800 mm, ozn. H14	kus	1,000	219 308,50	219 308,50	
	PP		D+M Dvoukřídlé vstupní dveře s nadsvětlíkem, dřevohliníkové, 2000x2800 mm, ozn. H14 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
380	K	RP 38	D+M Posuvné terasové dveře, dřevohliníkové, HS-portál, 1800x2800 mm, ozn. H15	kus	1,000	244 189,00	244 189,00	
	PP		D+M Posuvné terasové dveře, dřevohliníkové, HS-portál, 1800x2800 mm, ozn. H15 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
381	K	RP 39	D+M Posuvné terasové dveře, dřevohliníkové, EW-15 DP3, HS-portál, 1600x2800 mm, ozn. H16	kus	1,000	350 217,50	350 217,50	
	PP		D+M Posuvné terasové dveře, dřevohliníkové, EW-15 DP3, HS-portál, 1600x2800 mm, ozn. H16 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
382	K	RP 40	D+M Jednokřídlé okno, fix + sklápěcí, dřevohliníkové, 1200x2350 mm, ozn. H17	kus	2,000	47 167,50	94 335,00	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, fix + sklápěcí, dřevohliníkové, 1200x2350 mm, ozn. H17 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
383	K	RP 41	D+M Jednokřídlé okno, fix + otevíravé a sklápěcí, dřevohliníkové, 2400x2350 mm, ozn. H18	kus	6,000	66 746,10	400 476,60	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, fix + otevíravé a sklápěcí, dřevohliníkové, 2400x2350 mm, ozn. H18 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
384	K	RP 42	D+M Jednokřídlé okno, fix + otevíravé a sklápěcí, dřevohliníkové, 2400x2350 mm, ozn. H19	kus	5,000	66 746,10	333 730,50	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, fix + otevíravé a sklápěcí, dřevohliníkové, 2400x2350 mm, ozn. H19 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
385	K	RP 43	D+M Jednokřídlé okno, sklápěcí, dřevohliníkové, 1500x750 mm, ozn. H20	kus	3,000	36 527,50	109 582,50	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, sklápěcí, dřevohliníkové, 1500x750 mm, ozn. H20 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
386	K	RP 44	D+M Jednokřídlé okno, otevíravé a sklápěcí, dřevohliníkové, 1750x1250 mm, ozn. H21	kus	2,000	49 827,50	99 655,00	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, otevíravé a sklápěcí, dřevohliníkové, 1750x1250 mm, ozn. H21 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
387	K	RP 45	D+M Jednokřídlé okno, fix, EI-15 DP1, dřevohliníkové, 1750x1250 mm, ozn. H22	kus	1,000	37 406,30	37 406,30	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, fix, EI-15 DP1, dřevohliníkové, 1750x1250 mm, ozn. H22 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
388	K	RP 46	D+M Jednokřídlé okno, fix, EI-15 DP1, dřevohliníkové, 1750x1250 mm, ozn. H23	kus	2,000	37 762,50	75 525,00	
	PP		D+M Jednokřídlé okno, fix, EI-15 DP1, dřevohliníkové, 1750x1250 mm, ozn. H23 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / H - VÝPIS VNĚJŠÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
389	K	RP 47	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. skryté zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T0	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. skryté zárubně, CPL, EW-15DP3 C2, 800x1970 mm, ozn. T0 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
390	K	RP 48	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. skryté zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T1	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. skryté zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T1 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
391	K	RP 49	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. skryté zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T2	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. skryté zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T2 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
392	K	RP 50	D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1525x2800 mm, ozn. T3	kus	1,000	24 367,50	24 367,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1525x2800 mm, ozn. T3 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
393	K	RP 51	D+M jednokřídlé posuvné dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T4a	kus	1,000	15 295,00	15 295,00	
	PP		D+M jednokřídlé posuvné dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T4a <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
	VV		sténové pouzdro v samostatné položce					
	VV		1		1,000			
394	K	RP 52	D+M jednokřídlé posuvné dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T4b	kus	1,000	15 295,00	15 295,00	
	PP		D+M jednokřídlé posuvné dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T4b <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
	VV		sténové pouzdro v samostatné položce					
	VV		1		1,000			
395	K	RP 53	D+M jednokřídlé posuvné dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T4c	kus	1,000	15 295,00	15 295,00	
	PP		D+M jednokřídlé posuvné dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T4c <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
	VV		sténové pouzdro v samostatné položce					
	VV		1		1,000			
396	K	RP 54	D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1200x2800 mm, ozn. T5	kus	1,000	65 531,00	65 531,00	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1200x2800 mm, ozn. T5 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
397	K	RP 55	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T6	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T6 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
398	K	RP 56	D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1200x2800 mm, ozn. T7	kus	1,000	65 531,00	65 531,00	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1200x2800 mm, ozn. T7 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
399	K	RP 57	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 600x1970 mm, ozn. T8	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 600x1970 mm, ozn. T8 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
400	K	RP 58	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T9	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T9 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
401	K	RP 59	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T10	kus	3,000	14 069,50	42 208,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T10 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
402	K	RP 60	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T11	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T11 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
403	K	RP 61	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T12	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T12 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
404	K	RP 62	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T13	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T13 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
405	K	RP 63	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, barevný lak, 800x1970 mm, ozn. T14	kus	2,000	14 069,50	28 139,00	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, barevný lak, 800x1970 mm, ozn. T14 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
406	K	RP 64	D+M dvoukřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 1400x2750 mm, ozn. T15	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M dvoukřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 1400x2750 mm, ozn. T15 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
407	K	RP 65	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, paniková klika, 800x1970 mm, ozn. T16	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, paniková klika, 800x1970 mm, ozn. T16 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
408	K	RP 66	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T17	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T17 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
409	K	RP 67	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T18	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T18 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
410	K	RP 68	D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1200x2800 mm, ozn. T19	kus	1,000	15 390,00	15 390,00	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1200x2800 mm, ozn. T19 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
411	K	RP 69	D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, paniková klika, 1200x2800 mm, ozn. T20	kus	1,000	24 367,50	24 367,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře s bočním a horním světlíkem vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, paniková klika, 1200x2800 mm, ozn. T20 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
412	K	RP 70	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T21	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T21 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
413	K	RP 71	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1000x2750 mm, ozn. T22	kus	1,000	14 554,00	14 554,00	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 1000x2750 mm, ozn. T22 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					
414	K	RP 72	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T23	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T23 <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
415	K	RP 73	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T24	kus	1,000	14 069,50	14 069,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, 800x1970 mm, ozn. T24					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ					
416	K	RP 74	D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T25	kus	1,000	17 717,50	17 717,50	
	PP		D+M jednokřídlé otevíravé dveře vč. ocelové bezfalcové zárubně, CPL, EW-15DP3-C2, 800x1970 mm, ozn. T25					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / T - VÝPIS VNITŘNÍCH VÝPLNÍ OTVORŮ					
417	K	766416233	Montáž obložení stěn pl přes 5 m2 panely dýhovanými přes 1,50 m2	m2	68,230	570,00	38 891,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž obložení stěn panely obkladovými plochy přes 5 m2 dýhovanými, plochy přes 1,50 m2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> podrobná specifikace viz. PD - výkres "5.01 NÁVRH INTERIÉRU - PÚDORYS" a TZ "D.1.1.a_ TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		"mč. 1.08"		31,825			
	VV		7,5*2,02+0,25*2,8*2+(0,3*2+0,5)*5*2,332+(0,3+0,75)*2,33;					
	VV		"mč. 1.27"		36,405			
	VV		(3,405+2,0)*2,02+0,25*2,8*2+(0,67+0,1)*2*2,8+(0,57+0,25)*2,332+(0,5+0,25*2)*4*2,332+(1,75+0,25*2)*2,332+(1,16+0,25)*2,332		68,230			
	VV		Součet					
418	M	60722269	deska dřevotřísková laminovaná dřevěný dekor 2070x2800mm tl 18mm	m2	75,053	522,50	39 215,19	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska dřevotřísková laminovaná dřevěný dekor 2070x2800mm tl 18mm					
	VV		68,23*1,1 'Přepočtené koeficientem množství		75,053			
419	K	766691914	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl do 2 m2	kus	18,000	19,00	342,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy do 2 m2					
	VV		18		18,000			
420	K	766691915	Vyvěšení nebo zavěšení dřevěných křidel dveří pl přes 2 m2	kus	3,000	19,00	57,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce vyvěšení nebo zavěšení křidel dřevěných dveřních, plochy přes 2 m2					
	VV		3		3,000			
421	K	766691932	Seřízení plastového okenního nebo dveřního otvračího a sklápěcího křídla	kus	14,000	95,00	1 330,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce seřízení okenního nebo dveřního křídla otvračího nebo sklápěcího plastového					
	VV		Legenda l1					
	VV		"H1, H2" 4+10		14,000			
422	K	766693413	Montáž umyvadlové desky bez výřezu dl přes 2000 mm	kus	2,000	1 900,00	3 800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí umyvadlových desek bez výřezu, délky jednoho dílu přes 2000 mm					
	VV		"S2" 1		1,000			
	VV		"S3" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
423	M	60722275	deska dřevotřísková laminovaná dřevěný dekor 2070x2800mm tl 36mm	m2	3,175	1 425,00	4 524,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		deska dřevotřísková laminovaná dřevěný dekor 2070x2800mm tl 36mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> S2, S3 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
	VV		"S2" 2,8*0,5		1,400			
	VV		"S3" 3,55*0,5		1,775			
	VV		Součet		3,175			
424	K	766693421	Příplatek k montáži umyvadlové desky za vyřezání otvoru pro umyvadlo	kus	10,000	285,00	2 850,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí umyvadlových desek					
	P		Příplatek k ceně za vyřezání otvoru pro umyvadlo					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> S2, S3 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
425	K	766693422	Příplatek k montáži umyvadlové desky za vyvrtání otvoru pro baterii	kus	10,000	190,00	1 900,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí umyvadlových desek					
	P		Příplatek k ceně za vyvrtání otvoru pro baterii					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> S2, S3 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení					
426	K	766694116	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š do 30 cm	m	14,000	285,00	3 990,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky do 300 mm					
	VV		"H1" 1,25*4		5,000			
	VV		"H2" 0,9*10		9,000			
	VV		Součet		14,000			
427	M	60794103	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 300mm	m	14,000	456,00	6 384,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 300mm					
428	K	766694126	Montáž parapetních desek dřevěných nebo plastových š přes 30 cm	m	15,650	285,00	4 460,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních truhlářských konstrukcí parapetních desek dřevěných nebo plastových šířky přes 300 mm					
	VV		"H17" 1,2*2		2,400			
	VV		"H20" 1,5*3		4,500			
	VV		"H21" 1,75*2		3,500			
	VV		"H22" 1,75		1,750			
	VV		"H23" 1,75*2		3,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet	15,650				
429	M	60794104	parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 340mm	m	15,650	494,00	7 731,10	CS ÚRS 2023 01
PP			parapet dřevotřískový vnitřní povrch laminátový š 340mm					
430	K	998766201	Přesun hmot procentní pro kce truhlářské v objektech v do 6 m	%	1,000	1 900,00	1 900,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro konstrukce truhlářské stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 767			Konstrukce zámečnické	580 614,37				
431	K	767590830	Demontáž podlah zdvojených - desek	m2	10,150	47,50	482,13	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž podlahových konstrukcí zdvojených podlah desek					
VV			skladba BP05					
VV			"1.13" 10,15	10,150				
432	K	767590840	Demontáž podlah zdvojených - nosného roštu	m2	10,150	95,00	964,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž podlahových konstrukcí zdvojených podlah nosného roštu					
433	K	767810811	Demontáž mřížek větracích ocelových čtyřhranných nebo kruhových	kus	4,000	28,50	114,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž větracích mřížek ocelových čtyřhranných nebo kruhových					
434	K	767832802	Demontáž venkovních požárních žebříků bez ochranného koše	m	7,750	95,00	736,25	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž venkovních požárních žebříků bez ochranného koše					
VV			4,0+3,75	7,750				
435	K	767893811	Demontáž stříšek nad vstupy s výplní z umělých hmot	m	4,200	475,00	1 995,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Demontáž stříšek nad venkovními vstupy z kovových profilů, výplň z umělých hmot					
VV			1,5+2,7	4,200				
436	K	RP 75	Vjezdová brána s brankou - repase, ozn. Z1	kpl	1,000	8 075,00	8 075,00	
PP			Vjezdová brána s brankou - repase, ozn. Z1					
P			Poznámka k položce: specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / Z - VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ					
437	K	RP 76	D+M Nápis MŠ Chomoutov - svařovaný ocelový plech, ozn. Z2	kpl	1,000	11 400,00	11 400,00	
PP			D+M Nápis MŠ Chomoutov - svařovaný ocelový plech, ozn. Z2					
P			Poznámka k položce: specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / Z - VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ					
438	K	RP 77	Pomocné zámečnické konstrukce, RAL 9005 černá, ozn. Z3	kg	200,000	114,00	22 800,00	
PP			Pomocné zámečnické konstrukce, RAL 9005 černá, ozn. Z3					
P			Poznámka k položce: specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / Z - VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ					
439	K	RP 78	Pomocné zámečnické konstrukce, RAL 7022 slonová kost, ozn. Z4	kg	500,000	114,00	57 000,00	
PP			Pomocné zámečnické konstrukce, RAL 7022 slonová kost, ozn. Z4					
P			Poznámka k položce: specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / Z - VÝPIS ZÁMEČNICKÝCH VÝROBKŮ					
440	K	RP 79	D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L1	kus	18,000	4 940,00	88 920,00	
PP			D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L1					
P			Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 16 ŘEŠENÍ PŘEDSAZENÉ FASÁDY"					
VV			"MŠ" 47-29	18,000				
441	K	RP 80	D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L2	kus	19,000	4 275,00	81 225,00	
PP			D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L2					
P			Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 16 ŘEŠENÍ PŘEDSAZENÉ FASÁDY"					
442	K	RP 81	D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L3	kus	76,000	1 140,00	86 640,00	
PP			D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L3					
P			Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 16 ŘEŠENÍ PŘEDSAZENÉ FASÁDY"					
443	K	RP 82	D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L4	kus	22,000	855,00	18 810,00	
PP			D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L4					
P			Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 16 ŘEŠENÍ PŘEDSAZENÉ FASÁDY"					
444	K	RP 83	D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L5	kus	31,000	3 942,50	122 217,50	
PP			D+M předsazená fasáda, vč. kotvení - lamela L5					
P			Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 16 ŘEŠENÍ PŘEDSAZENÉ FASÁDY"					
445	K	767881141	Montáž bodů zachytňného systému do železobetonu mechanickými kotvami	kus	12,000	1 567,50	18 810,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž zachytňného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu mechanickými kotvami					
VV			12	12,000				
446	M	70921329	kotvici bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 500mm	kus	12,000	4 066,00	48 792,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kotvici bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 500mm					
P			Poznámka k položce: beton min C20/25 roznášecí deska 150x150mm:					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
447	K	767881161	Montáž lana do nástavců v záchytném systému poddajného kotvícího vedení	kus	6,000	284,10	1 704,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvícího vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům					
	VV		6		6,000			
448	M	31452201	nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvící vedení tl 8mm	m	32,300	136,80	4 418,64	CS ÚRS 2023 01
	PP		nerezové lano určené pro systémy s požadavkem na permanentní kotvící vedení tl 8mm					
	VV		6,9*2+9,25*2		32,300			
449	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,000	5 510,00	5 510,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	771	Podlahy z dlaždic				290 136,81	
450	K	771111011	Vysátí podkladu před pokládkou dlažby	m2	183,250	10,00	1 832,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby vysátí podlah					
	VV		183,25		183,250			
451	K	771121011	Nátěr penetrační na podlahu	m2	183,250	45,00	8 246,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby nátěr penetrační na podlahu					
452	K	771151021	Samonivelační stěrka podlah pevnosti 30 MPa tl 3 mm	m2	183,250	200,00	36 650,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu před provedením dlažby samonivelační stěrka min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm					
453	K	771471810	Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných	m	54,620	40,00	2 184,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž soklíků z dlaždic keramických kladených do malty rovných					
	VV		"1.10" (1,5+3,55)*2+0,2*2-0,9*3-1,0		6,800			
	VV		"1.14" (11,1+1,1)*2+0,15*2-1,0*3-0,9*3-0,7*2		17,600			
	VV		"1.15" (2,075+2,15)*2-0,9		7,550			
	VV		"1.16" (1,35+2,15)*2-0,7		6,300			
	VV		"1.17" (1,775+2,15)*2-0,9		6,950			
	VV		"1.20" (3,06+2,15)*2-1,0		9,420			
	VV		Součet		54,620			
454	K	771474112	Montáž soklů z dlaždic keramických rovných flexibilní lepidlo v přes 65 do 90 mm	m	146,615	80,00	11 729,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž soklů z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem rovných, výšky přes 65 do 90 mm					
	VV		"1.01-1.03" (2,0+3,35*2-1,525-0,9*3)+(2,85*2+3,35*2-0,9)+(1,8*2+1,45*2-0,9)		21,575			
	VV		"1.09" 1,525+1,3*2+0,05*2		4,225			
	VV		"1.10" 1,435*2+2,0*2-0,9		5,970			
	VV		"1.13" 1,1+12,7*2+0,15+1,25+0,15*2-1,525-0,9*3		19,475			
	VV		"1.16 - 1.23a" (2,15+0,2+1,1)+(4,275*2+2,15*2-0,9)+(3,85*2+3,35*2-0,9*2)+(2,65*2+2,325*2-0,9*2)+(1,75*2+2,325*2-0,9)+(2,0+2,86*2-0,9*2		49,320			
	VV		(2,75+3,16+2,1+1,96+0,65-0,9)+(2,85*2+1,81*2-0,9*3		16,340			
	VV		"1.24, 1.28" (4,505*2+3,16*2-0,9*3)+(2,45*2+5,92*2+0,72*2-1,1)		29,710			
	VV		Součet		146,615			
455	M	59761271	sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x72mm	kus	268,305	52,30	14 032,35	CS ÚRS 2023 01
	PP		sokl-dlažba keramická slinutá hladká do interiéru i exteriéru 600x72mm					
	P		Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 17 KOORDINACE PODLAH" a TZ "D.1.1.a, TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		146,615*1,83 'Přepočtené koeficientem množstv		268,305			
456	K	771571810	Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty	m2	99,850	90,00	8 986,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž podlah z dlaždic keramických kladených do malty					
	VV		9,48+9,09+6,86+14,62+5,42+12,47+4,46+2,9+3,82+3,57+0,99+6,58+14,15+5,44		99,850			
457	K	771574173	Montáž podlah keramických velkoformátových z dekorů lepených flexibilním lepidlem přes 2 do 4 ks/m2	m2	183,250	500,00	91 625,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podlah z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových reliéfních nebo z dekorů přes 2 do 4 ks/m²					
	VV		SP02					
	VV		"1.06 a 1.07" 9,75+6,3		16,050			
	VV		SP03					
	VV		"1.01-1.04, 1.09-1.18"					
	VV		6,7+9,55+2,61+2,88+3,43+2,87+13,65+5,95+13,97+3,39+0,99+3,82+9,19+11,82		90,820			
	VV		SP04					
	VV		"1.19 a 1.20" 6,3+4,07		10,370			
	VV		SP06					
	VV		"1.21, 1.22, 1.23a, 1.23b, 1.24, 1.25, 1.26, 1.28"					
	VV		5,32+7,42+5,16+2,4+14,24+8,85+7,25+15,37		66,010			
	VV		Součet		183,250			
458	M	59761620	dlažba velkoformátová keramická slinutá reliéfní do interiéru i exteriéru přes 2 do 4ks/m2	m2	210,738	399,00	84 084,46	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba velkoformátová keramická slinutá reliéfní do interiéru i exteriéru přes 2 do 4ks/m2					
	P		Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 17 KOORDINACE PODLAH" a TZ "D.1.1.a, TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		183,25*1,15 'Přepočtené koeficientem množstv		210,738			
459	K	771591112	Izolace pod dlažbu nátěrem nebo stěrku ve dvou vrstvách	m2	36,540	500,00	18 270,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Izolace podlahy pod dlažbu nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách					
	VV		"1.06" 6,3		6,300			
	VV		"1.11 a 1.12" 13,65+5,95		19,600			
	VV		"1.14" 3,39		3,390			
	VV		"1.26" 7,25		7,250			
	VV		Součet		36,540			
460	K	771591115	Podlahy spárování silikonem	m	146,615	40,00	5 864,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podlahy - dokončovací práce spárování silikonem					
	VV		"dlažba/sokl" 146,615		146,615			
461	K	771591121	Podlahy separační provazec do pružných spar průměru 4 mm	m	146,615	10,00	1 466,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podlahy - dokončovací práce separační provazec do pružných spar, průměru 4 mm					
462	K	771592011	Čištění vnitřních ploch podlah nebo schodišť po položení dlažby chemickými prostředky	m2	183,250	20,00	3 665,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění vnitřních ploch po položení dlažby podlah nebo schodišť chemickými prostředky					
463	K	998771201	Přesun hmot procentní pro podlahy z dlaždic v objektech v do 6 m	%	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro podlahy z dlaždic stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 776			Podlahy povlakové				330 510,21	
464	K	776111112	Broušení betonového podkladu povlakových podlah	m2	239,470	45,00	10 776,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu broušení podlah nového podkladu betonového					
	VV		132,37+107,1		239,470			
465	K	776111311	Vysátí podkladu povlakových podlah	m2	239,470	10,00	2 394,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu vysátí podlah					
466	K	776121321	Neředěná penetrace savého podkladu povlakových podlah	m2	239,470	45,00	10 776,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu penetrace neředěná podlah					
467	K	776141121	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl do 3 mm	m2	107,100	200,00	21 420,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah					
	VV		min.pevnosti 30 MPa, tloušťky do 3 mm: "koberec" 107,1		107,100			
468	K	776141122	Stěrka podlahová nivelační pro vyrovnání podkladu povlakových podlah pevnosti 30 MPa tl přes 3 do 5 mm	m2	132,370	250,00	33 092,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příprava podkladu vyrovnání samonivelační stěrkou podlah					
	VV		min.pevnosti 30 MPa, tloušťky přes 3 do 5 mm: "kaučuk" 132,37		132,370			
469	K	776201812	Demontáž lepených povlakových podlah s podložkou ručně	m2	132,870	60,00	7 972,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž povlakových podlahovin lepených ručně s podložkou					
	VV		7,08+5,93+16,82+35,27+67,77		132,870			
470	K	776211211	Lepení textilních čtverců	m2	107,100	120,00	12 852,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž textilních podlahovin lepením čtverců standardních					
	VV		SP01					
	VV		"1.08" 51,56		51,560			
	VV		SP05					
	VV		"1.27" 55,54		55,540			
	VV		Součet		107,100			
471	M	69751085	koberec 500x500mm, smyčka/střižená smyčka, vlákno 100% PA, hm 700g/m2, zátěž 33, útlum 23dB, hořlavost Bfl S1	m2	117,810	617,50	72 747,68	CS ÚRS 2023 01
	PP		koberec 500x500mm, smyčka/střižená smyčka, vlákno 100% PA, hm 700g/m2, zátěž 33, útlum 23dB, hořlavost Bfl S1					
	P		Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 17 KOORDINACE PODLAH" a TZ "D.1.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		107,1*1,1 "Přepočtené koeficientem množstv		117,810			
472	K	776261111	Lepení pásů z pryže standardním lepidlem	m2	132,370	180,00	23 826,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podlahovin z pryže lepením standardním lepidlem z pásů					
	VV		SP01					
	VV		"1.05 a 1.08" 16,82+50,60		67,420			
	VV		SP05					
	VV		"1.27" 64,95		64,950			
	VV		Součet		132,370			
473	K	776410811	Odstranění soklíků a lišt pryžových nebo plastových	m	85,350	20,00	1 707,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Demontáž soklíků nebo lišt pryžových nebo plastových					
	VV		"1.02" (2,15+3,35)*2-0,9		10,100			
	VV		"1.03" (1,8+3,35)*2-0,9		9,400			
	VV		"1.04" (5,9+2,85)*2-1,65-1,6-0,9		13,350			
	VV		"1.07" (6,1+5,75)*2-1,6-1,9		20,200			
	VV		"1.08" (11,8+5,75)*2-1,9-0,9		32,300			
	VV		Součet		85,350			
474	K	776561111	Lepené pásů z pryže na stěnu výšky do 2,0 m	m2	5,851	200,00	1 170,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž podlahovin z pryže na stěnu lepením, výšky do 2,0 m					
	VV		systémový sokl v. 100mm					
	VV		"1.05" 0,1*(5,9*2+2,85*2-0,9-1,2-1,525)		1,388			
	VV		"1.08" 0,1*(8,8*2+5,75-1,2*2-0,9)		2,005			
	VV		"1.27" 0,1*(10,52*2+5,92+1,16*2-1,7-0,9*2-1,2		2,458			
	VV		Součet		5,851			
475	M	RP 85	Přírodní kaučuková krytina se vsypem tl. 2 mm, vč. systémového soklu v. 100mm	m2	152,043	807,50	122 774,72	
	PP		Přírodní kaučuková krytina se vsypem tl. 2 mm, vč. systémového soklu v. 100mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
<i>Poznámka k položce:</i> P podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 17 KOORDINACE PODLAH" a TZ "D.1.1.a. TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS" VV 132,37+5,851 138,221 VV 138,221*1,1 'Přepočtené koeficientem množstv								
476	K	776991121	Základní čištění nově položených podlahovin vysátím a setřením vlhkým mopem	m2	239,470	20,00	4 789,40	CS ÚRS 2023 01
PP Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce čištění základní VV 239,47 239,470								
477	K	776991141	Pastování a leštění podlahovin ručně	m2	138,221	10,00	1 382,21	CS ÚRS 2023 01
PP Ostatní práce údržba nových podlahovin po pokládce pastování a leštění ručně VV 132,37+5,851 138,221								
478	K	776991821	Odstranění lepidla ručně z podlah	m2	132,870	10,00	1 328,70	CS ÚRS 2023 01
PP Ostatní práce odstranění lepidla ručně z podlah								
479	K	998776201	Přesun hmot procentní pro podlahy povlakové v objektech v do 6 m	%	1,000	1 500,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP Přesun hmot pro podlahy povlakové stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
D 781 Dokončovací práce - obklady							212 241,21	
480	K	781111011	Ometení (oprášení) stěny při přípravě podkladu	m2	182,471	5,00	912,36	CS ÚRS 2023 01
PP Příprava podkladu před provedením obkladu oprášení (ometení) stěny								
481	K	781121011	Nátěr penetrační na stěnu	m2	182,471	40,00	7 298,84	CS ÚRS 2023 01
PP Příprava podkladu před provedením obkladu nátěr penetrační na stěnu								
482	K	781131112	Izolace pod obklad nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách	m2	15,330	250,00	3 832,50	CS ÚRS 2023 01
PP Izolace stěny pod obklad izolace nátěrem nebo stěrkou ve dvou vrstvách VV "1.06" (1,0*2+0,8)*2,1 5,880 VV "1.14" (0,8*2+0,9)*2,1 5,250 VV "1.26" 1,0*2*2,1 4,200 VV Součet 15,330								
483	K	781131241	Izolace pod obklad těsnícími pásy vnitřní kout	kus	5,000	80,00	400,00	CS ÚRS 2023 01
PP Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy vnitřní kout								
484	K	781131264	Izolace pod obklad těsnícími pásy	m	17,300	120,00	2 076,00	CS ÚRS 2023 01
PP Izolace stěny pod obklad izolace těsnícími izolačními pásy mezi podlahou a stěnu VV "1.06" (1,0*2+0,8)+2,0*2 6,800 VV "1.14" (0,8*2+0,9)+2,0*2 6,500 VV "1.26" 1,0*2+2,0 4,000 VV Součet 17,300								
485	K	781151014	Lokální vyrovnaní podkladu stěrkou do tl 3 mm pl přes 0,5 do 1,0 m2	kus	20,000	300,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Příprava podkladu před provedením obkladu lokální vyrovnaní podkladu stěrkou, tloušťky do 3 mm, plochy přes 0,5 do 1,0 m2								
486	K	781471810	Demontáž obkladů z obkladaček keramických kladených do malty	m2	121,691	80,00	9 735,28	CS ÚRS 2023 01
PP Demontáž obkladů z dlaždic keramických kladených do malty VV "1.05" (3,35+2,8)*2*1,6+1,95*2*1,2+1,95*0,15-0,7*1,6-0,9*1,6-1,2*0,6*2 20,653 VV "1.06" (2,45+2,8)*2*1,6-0,7*1,6-1,2*0,6 14,960 VV "1.09" (4,55+3,275)*2*1,6+(1,2+0,9+2,2+1,1+0,8+2,1+0,1)*1,2+(1,2+0,9+2,2)*0,1-0,9*1,6-0,9*1,6 32,670 VV "1.18" (1,24+2,15+0,175+0,9+1,165+0,9+1,0+1,25)*1,6-0,7*1,6*2 11,808 VV "1.19" (0,9+1,1)*2*1,6-0,7*1,6 5,280 VV "1.21" (4,225+3,35)*2*1,6-0,9*1,6-1,0*1,6 21,200 VV "1.22" (1,625+3,55)*2*1,6-0,9*1,6 15,120 VV Součet 121,691								
487	K	781474154	Montáž obkladů vnitřních keramických velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2 lepených flexibilním lepidlem	m2	182,471	500,00	91 235,50	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž obkladů vnitřních stěn z dlaždic keramických lepených flexibilním lepidlem velkoformátových hladkých přes 4 do 6 ks/m2 VV "1.04" (1,6*2+1,8*2)*2,1-0,9*2,02 12,462 VV "1.06, 1.07" (3,55*2+2,8*2+1,0+1,1)*2,1-0,9*2,02*3-1,2*1,65*2+(2,025*2+2,8*2)*2,1-0,9*2,02-0,9*2,1 38,223 VV "1.11, 1.12" (5,95*2+3,35*2+0,75*2+1,45+0,1*2+1,8*2+0,65+0,7)*2,1-0,9*2,02*2-0,9*0,5*4 50,634 VV "1.14, 1.15, 1.16" (1,24*2+0,8*2+0,9+1,25+2,15)*2,1-0,9*2,02-0,7*2,02-0,9*0,5+(0,9*2+1,1*2)*1,6-0,7*1,6+(0,75*2+2,15)*2,1 26,861 VV "1.19" (1,0+2,325)*0,69 2,294 VV "1.22, 1.23b" 1,2*2,1+(2,0*2+1,2*2)*2,1-0,9*2,02 14,142 VV "1.25, 1.26" (2,8*2+3,16*2)*2,1-0,9*2,02*3-1,2*2,1-1,75*0,55*2+(2,45*2+2,96*2)*2,1 37,855 VV Součet 182,471								
488	M	59761001	obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2	m2	209,842	361,00	75 752,96	CS ÚRS 2023 01
PP obklad velkoformátový keramický hladký přes 4 do 6ks/m2 P <i>Poznámka k položce:</i> podrobná specifikace viz. PD - výkres "5.01 NÁVRH INTERIÉRU - PÚDORYS" a TZ "D.1.1.a. TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS" VV 182,471*1,15 'Přepočtené koeficientem množstv 209,842								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
489	K	781491011	Montáž zrcadel plochy do 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	1,722	200,00	344,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy do 1 m2					
	VV		"S18" 0,5*0,6+0,57*0,6+0,6*0,9*2		1,722			
490	K	781491012	Montáž zrcadel plochy přes 1 m2 lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku	m2	1,680	200,00	336,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž zrcadel lepených silikonovým tmelem na podkladní omítku, plochy přes 1 m2					
	VV		"S18" 2,8*0,6		1,680			
491	M	63465126	zrcadlo nemontované číré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm	m2	3,742	600,00	2 245,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		zrcadlo nemontované číré tl 5mm max rozměr 3210x2250mm					
	P		Poznámka k položce: S18 - specifikace viz. 5.17 S - Výpis sanitárního vybavení podrobná specifikace viz. PD - výkres "5.01 NÁVRH INTERIÉRU - PÚDORYS" a TZ "D.1.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		"S18" 0,5*0,6+0,57*0,6+0,6*0,9*2+2,8*0,6		3,402			
	VV		3,402*1,1 "Přepočtené koeficientem množstv		3,742			
492	K	781495115	Spárování vnitřních obkladů silikonem	m	197,425	20,00	3 948,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad - dokončující práce ostatní práce spárování silikonem					
	VV		"1.04" (1,6*2+1,8*2)-0,9+2,1*4		14,300			
	VV		"1.06, 1.07" (3,55*2+2,8*2+1,0+1,1)-0,9*3+(2,025*2+2,8*2)-0,9+2,1*11		43,950			
	VV		"1.11, 1.12"					
	VV		(5,95*2+3,35*2+0,75*2+1,45+0,1*2+1,8*2+0,65+0,7)-0,9*2+2,1*10		45,900			
	VV		"1.14, 1.15, 1.16" (1,24*2+0,8*2+0,9+1,25+2,15)-0,9-0,7+(0,9*2+1,1*2)-0,7+(0,75*2+2,15)+2,1*7+1,6*2		34,830			
	VV		"1.19" (1,0+2,325)+0,69*2		4,705			
	VV		"1.22, 1.23b" 2*2,1+(2,0*2+1,2*2)-0,9+2,1*2		18,100			
	VV		"1.25, 1.26" (2,8*2+3,16*2)-0,9*3-1,2+(2,45*2+2,96*2)+2,1*8		35,640			
	VV		Součet		197,425			
493	K	781495122	Separační provazec do pružných spar průměru 4 mm	m	197,425	10,00	1 974,25	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad - dokončující práce ostatní práce separační provazec do pružných spar, průměru 4 mm					
494	K	781495142	Průnik obkladem kruhový přes DN 30 do DN 90	kus	50,000	30,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Obklad - dokončující práce průnik obkladem kruhový, bez izolace přes DN 30 do DN 90					
495	K	781495211	Čištění vnitřních ploch stěn po provedení obkladu chemickými prostředky	m2	182,471	20,00	3 649,42	CS ÚRS 2023 01
	PP		Čištění vnitřních ploch po provedení obkladu stěn chemickými prostředky					
496	K	998781201	Přesun hmot procentní pro obklady keramické v objektech v do 6 m	%	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro obklady keramické stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D	783		Dokončovací práce - nátěry				125 865,38	
497	K	783009211	Magnetický nátěr	m2	16,450	350,00	5 757,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dekorativní interiérový nátěr magnetický					
	P		Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "5.01 NÁVRH INTERIÉRU - PÚDORYS" a TZ "D.1.1.a TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		"mč. 1.08" 7,78		7,780			
	VV		"mč. 1.21" 2,0*1,0		2,000			
	VV		"mč. 1.27" 1,25+5,42		6,670			
	VV		Součet		16,450			
498	K	783823133	Penetrační silikátový nátěr hladkých, tenkovrstvých zrnitých nebo štukových omítek	m2	448,677	40,00	17 947,08	CS ÚRS 2023 01
	PP		Penetrační nátěr omítek hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový					
	VV		448,677		448,677			
499	K	783827423	Krycí dvojnásobný silikátový nátěr omítek stupně členitosti 1 a 2	m2	448,677	200,00	89 735,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí (ochranný) nátěr omítek dvojnásobný hladkých omítek hladkých, zrnitých tenkovrstvých nebo štukových stupně členitosti 1 a 2 silikátový					
	VV		448,677		448,677			
500	K	783927151	Krycí jednonásobný akrylátový nátěr betonové podlahy	m2	69,030	180,00	12 425,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krycí (uzavírací) nátěr betonových podlah jednonásobný akrylátový					
	VV		ZP04					
	VV		69,03		69,030			
D	784		Dokončovací práce - malby a tapety				104 434,67	
501	K	784121001	Oškrabání malby v místnostech v do 3,80 m	m2	671,735	40,00	26 869,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oškrabání malby v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		stropy					
	VV		"stávající plocha" 253,54		253,540			
	VV		"odečtení sdk" -					
	VV		(2,88+9,75+6,3+102,16+3,43+13,65+5,95+13,97+3,39+0,99+6,3+4,07)		-172,840			
	VV		Mezisoučet		80,700			
	VV		stěny					
	VV		"stávající plocha omítek" 712,726		712,726			
	VV		"odečtení obkladů" -121,691		-121,691			
	VV		Mezisoučet		591,035			
	VV		Součet		671,735			
502	K	784171111	Zakrytí vnitřních ploch stěn v místnostech v do 3,80 m	m2	39,600	20,00	792,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zakrytí nemalovaných ploch (materiál ve specifikaci) včetně pozdějšího odkrytí svislých ploch např. stěn, oken, dveří v místnostech výšky do 3,80					
	VV		Legenda 11					
	VV		"H1, H2" (1,25*1,8*4+0,9*1,2*10)*2		39,600			
503	M	61155340	podložka izolační z pěnového PE 2mm š 1,1m bez povrchové úpravy	m	43,560	15,00	653,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		podložka izolační z pěnového PE 2mm š 1,1m bez povrchové úpravy					
	VV		39,6		39,600			
	VV		39,6*1,1 'Přepočtené koeficientem množstv		43,560			
504	K	784181121	Hlubková jednonásobná bezbarvá penetrace podkladu v místnostech v do 3,80 m	m2	1 042,738	18,00	18 769,28	CS ÚRS 2023 01
	PP		Penetrace podkladu jednonásobná hlubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m					
	VV		"stropy štuk" 96,65		96,650			
	VV		"stropy SDK" 204,580		204,580			
	VV		"stěny" 687,15		687,150			
	VV		"ostění" 54,358		54,358			
	VV		Součet		1 042,738			
505	K	784211101	Dvojnásobné bílé malby ze směsi za mokra výborně oděruvzdorných v místnostech v do 3,80 m	m2	1 042,738	45,00	46 923,21	CS ÚRS 2023 01
	PP		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra dvojnásobné, bílé za mokra oděruvzdorné výborně v místnostech výšky do 3,80 m					
	P		Poznámka k položce: podrobná specifikace viz. PD - výkres "5.01 NÁVRH INTERIÉRU - PÚDORYS" a TZ "D.1.1.a_ TECHNICKÁ ZPRÁVA_DPS"					
	VV		1042,738		1 042,738			
506	K	784211163	Příplatek k cenám 2x maleb ze směsi za mokra oděruvzdorných za barevnou malbu středně sytého odstínu	m2	1 042,738	10,00	10 427,38	CS ÚRS 2023 01
	PP		Malby z malířských směsí oděruvzdorných za mokra Příplatek k cenám dvojnásobných maleb za provádění barevné malby tónované na tónovacích automatech, v odstínu středně sytém					
	VV		1042,738		1 042,738			
D	OST		Ostatní				1 658 784,45	
507	K	RP 86	D+M Čajová kuchyňka, délka 2325 mm, výška 2400 mm, CPL laminát, ozn. O1	kpl	1,000	90 268,10	90 268,10	
	PP		D+M Čajová kuchyňka, délka 2325 mm, výška 2400 mm, CPL laminát <i>rozpis k položce:</i> Kuchyňská sestava o celkových rozměrech 2325x600 mm. Výška pracovní plochy 920 mm. Pracovní plocha z postformingové desky tl. 38 mm. Zástěna z LTD min. tl. 9 mm vyplňuje plochu mezi pracovní deskou a spodní hranou horních skříněk. Zástěna v dekoru pracovní desky. Spára mezi pracovní deskou a zástěnou zasílikonována. Korpus skříněk z LTD min. tl. 18 mm, ABS hrana min. tl. 0,8 mm lepena PUR lepidlem. Dvířka a čela zásuvek z LTD min. tl. 18 mm, ABS hrana min. tl. 2 mm lepena PUR lepidlem. Zada skříněk HDF-LAK min. tl. 2,5 mm. Skříňky jsou opatřeny plastovými výškově stavitelnými nožkami. Úchytky kovové, v povrchové úpravě chrom, s minimální roztěčí 160/256 mm (28x193x9 mm/28x289x9mm). Úchytky má zaoblené hrany aby nedošlo ke zranění. Soklová lišta po celé délce sestavy z LTD min. tl. 18 mm, ABS hrana min. tl. 0,8 mm lepena PUR lepidlem. Sestavu tvoří: 1x skříňka pro věstavenou myčku, 1x dřezová skříňka, 1x zásuvková skříňka se 4 zásuvkami; 1x horní skříňka dvoudveřová s dvěma policemi, 2x skříňka jednodveřová. Horní skříňky opatřeny zafrézovaným LED páskem do dna skříněk s dostatečným osvětlením pracovní plochy dle norem. Součástí vybavení linky je 1x nerezový dřez s odkapem; 1x sojňanková tlaková baterie - páková směšovací. Možnost výběru barevného provedení kuchyňské linky alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev pro LTD a postformingovou desku se zástěnou. Cena vč. instalace a dopravy bez zajištění vstupu a el. snižovačů - Specifikace viz. v DZ VÝPIS "m.č. 1.19" 1		1,000			
508	K	RP 87	D+M Čajová kuchyňka, délka 1200 mm, výška 3000 mm, CPL laminát, ozn. O2	kpl	1,000	27 502,50	27 502,50	
	PP		D+M Čajová kuchyňka, délka 2325 mm, výška 2400 mm, CPL laminát <i>rozpis k položce:</i> Kuchyňská sestava o celkových rozměrech 1200x600 mm. Výška pracovní plochy 900 mm. Pracovní plocha z postformingové desky tl. 38 mm. Zástěna z LTD min. tl. 9 mm vyplňuje plochu mezi pracovní deskou a spodní hranou horních skříněk. Zástěna v dekoru pracovní desky. Spára mezi pracovní deskou a zástěnou zasílikonována. Korpus skříněk z LTD min. tl. 18 mm, ABS hrana min. tl. 0,8 mm lepena PUR lepidlem. Dvířka a čela zásuvek z LTD min. tl. 18 mm, ABS hrana min. tl. 2 mm lepena PUR lepidlem. Zada skříněk HDF-LAK min. tl. 2,5 mm. Skříňky jsou opatřeny plastovými výškově stavitelnými nožkami. Úchytky kovové, v povrchové úpravě chrom, s minimální roztěčí 160/256 mm (28x193x9 mm/28x289x9mm). Úchytky má zaoblené hrany aby nedošlo ke zranění. Soklová lišta po celé délce sestavy z LTD min. tl. 18 mm, ABS hrana min. tl. 0,8 mm lepena PUR lepidlem. Sestavu tvoří: 1x dvoudveřová skříňka s dvěma policemi, 1x horní skříňka dvoudveřová s dvěma policemi. Horní skříňky opatřeny zafrézovaným LED páskem do dna skříněk s dostatečným osvětlením pracovní plochy dle norem. Součástí vybavení linky je 1x nerezový dřez s odkapem; 1x sojňanková tlaková baterie - páková směšovací. Možnost výběru barevného provedení kuchyňské linky alespoň ze čtyř základních typů dekorů/barev pro LTD a postformingovou desku se zástěnou. Cena vč. instalace a dopravy bez zajištění vstupu a el. snižovačů - Specifikace viz. v DZ VÝPIS "m.č. 1.22" 1		1,000			
509	K	RP 88	D+M Vestavná skříň, 3000x2800 mm, CPL laminát, ozn. O3	kpl	1,000	50 682,50	50 682,50	
	PP		D+M Vestavná skříň, 3000x2800 mm, CPL laminát					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Skříň na matrace a lůžkoviny výšky 2205 mm. Korpus skříňe vč. zad a polic bude vyroben z LTD tl. 18 mm, korpus lepený, všechny plochy oplepeny ABS hranou tl. 2 mm, výjma bočních hran půdy a dna, zde plastová hrana tl. 0,8 mm. Půda je naložená na boky skříňe. Korpus lepený na kolíkové spoje. Police na lůžkoviny ve spodní části skříňe a to 3 x 3 otvory v celkové výšce 836mm. Horní část slouží pro uložení matrací na výšku v počtu 9 ks, ve vnitřní výšce 1350 mm (vnější 1368) . Dno skříňe opatřeno rektifikacemi pro vyrovnání nerovnosti podlah. Rozměr skříňe 2205x 3030 (3x1010) x 670 (?682)mm. Na skříní je dále nástavec s dvířky v celkové výšce 596 mm. Celková výše skříňe s nástavcem tady téměř 2800 mm - skříň vestavná, nutno zkontrolovat dle aktuální výšky. Skříň je také nutno zkontrolovat dle aktuální výšky matrací, které se mohou mírně lišit! Cena vč.dopravy a montáže. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH "m.č. 1.08" 1		1,000			
	VV							
510	K	RP 89	D+M Vestavná skříň, 720x2800 mm, CPL laminát, ozn. O4	kpl	1,000	20 377,50	20 377,50	
	PP		D+M Vestavná skříň, 720x2800 mm, CPL laminát <i>Poznámka k položce:</i> Skříň výšky 2205 mm. Korpus skříňe vč. zad a polic bude vyroben z LTD tl. 18 mm, korpus lepený, všechny plochy oplepeny ABS hranou tl. 2 mm, výjma bočních hran půdy a dna, zde plastová hrana tl. 0,8 mm. Půda je naložená na boky skříňe. Korpus lepený na kolíkové spoje. Skříň je tvořená 3 úložnými prostory (policemi) v horní části a ve spodní 3 menšími ve 2/3 a dvířky v 1/3 šířky skříňe. Výrobek doplněn výkresem . Dno skříňe opatřeno rektifikacemi pro vyrovnání nerovnosti podlah. Rozměr skříňe 2205x 720 x 670 (?682)mm. Na skříní je dále nástavec s dvířky v celkové výšce 596 mm. Celková výše skříňe s nástavcem tady téměř 2800 mm - skříň vestavná, nutno zkontrolovat dle aktuální výšky. Cena vč.dopravy a montáže. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ "m.č. 1.08" 1		1,000			
	VV							
511	K	RP 90	D+M Vestavná skříň, 810x2800 mm, CPL laminát, ozn. O5	kpl	1,000	24 521,40	24 521,40	
	PP		D+M Vestavná skříň, 810x2800 mm, CPL laminát <i>Poznámka k položce:</i> Skříň výšky 2205 mm. Korpus skříňe vč. zad a polic bude vyroben z LTD tl. 18 mm, korpus lepený, všechny plochy oplepeny ABS hranou tl. 2 mm, výjma bočních hran půdy a dna, zde plastová hrana tl. 0,8 mm. Půda je naložená na boky skříňe. Korpus lepený na kolíkové spoje. Skříň je tvořená 3 úložnými prostory (policemi) v horní části a ve spodní 3 menšími ve 2/3 a dvířky v 1/3 šířky skříňe. Výrobek doplněn výkresem . Dno skříňe opatřeno rektifikacemi pro vyrovnání nerovnosti podlah. Rozměr skříňe 2205x 810 x 670 (?682)mm. Na skříní je dále nástavec s dvířky v celkové výšce 596 mm. Celková výše skříňe s nástavcem tady téměř 2800 mm - skříň vestavná, nutno zkontrolovat dle aktuální výšky. Cena vč.dopravy a montáže. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ "m.č. 1.08" 1		1,000			
	VV							
512	K	RP 91	D+M Vestavná skříň, 3508x2800 mm, CPL laminát, ozn. O6	kpl	1,000	59 129,90	59 129,90	
	PP		D+M Vestavná skříň, 3508x2800 mm, CPL laminát <i>Poznámka k položce:</i> Skříň na matrace a lůžkoviny výšky 2205 mm. Korpus skříňe vč. zad a polic bude vyroben z LTD tl. 18 mm, korpus lepený, všechny plochy oplepeny ABS hranou tl. 2 mm, výjma bočních hran půdy a dna, zde plastová hrana tl. 0,8 mm. Půda je naložená na boky skříňe. Korpus lepený na kolíkové spoje. Police na lůžkoviny ve spodní části skříňe a to 3 x 3 otvory v celkové výšce 836mm. Horní část slouží pro uložení matrací na výšku v počtu 9 ks, ve vnitřní výšce 1350 mm (vnější 1368) . Dno skříňe opatřeno rektifikacemi pro vyrovnání nerovnosti podlah. Rozměr skříňe 2205x3508(3x1010+460) x 670 (?682)mm. Na skříní je dále nástavec s dvířky v celkové výšce 596 mm. Celková výše skříňe s nástavcem tady téměř 2800 mm - skříň vestavná, nutno zkontrolovat dle aktuální výšky. Skříň je také nutno zkontrolovat dle aktuální výšky matrací, které se mohou mírně lišit! Skříňe budou sestaveny ve třídě vedle sebe včetně skříňky ve stejné výšce včetně nástavce s dvířky, šířky 460 mm - viz návrh. Cena vč.dopravy a montáže. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - "m.č. 1.08" 1		1,000			
	VV							
513	K	RP 92	D+M Vestavná skříň, 2000x2800 mm, CPL laminát, ozn. O7	kpl	1,000	43 776,00	43 776,00	
	PP		D+M Vestavná skříň, 2000x2800 mm, CPL laminát <i>Poznámka k položce:</i> Skříň výšky 2800 mm. Korpus skříňe vč. zad a polic bude vyroben z LTD tl. 18 mm, korpus lepený, všechny plochy oplepeny ABS hranou tl. 2 mm. Korpus lepený na kolíkové spoje. Skříň je tvořená úložnými prostory v počtu 16 "otvorů" a jednoho většího - viz návrh. Výrobek doplněn výkresem . Dno skříňe opatřeno rektifikacemi pro vyrovnání nerovnosti podlah. Rozměr skříňe 2800 x 2000 x 670 (?682)mm - NUTNO ZAMĚŘIT PŘÍMO NA MÍSTĚ - skříň vestavná. Cena vč.dopravy a montáže. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ "m.č. 1.08" 1		1,000			
	VV							
514	K	RP 93	D+M Vestavný parapet, 15 118x468 mm, hloubka 462-775 mm, CPL laminát, ozn. O8	kpl	1,000	35 767,50	35 767,50	
	PP		D+M Vestavný parapet, 15 118x468 mm, hloubka 462-775 mm, CPL laminát <i>Poznámka k položce:</i> Parapet se skříňkami a lavicemi, LTD materiál. Skříňky částečně s plastovými výsuvy na kolejničkách viz výkresová dokumentace. Dveře - úchytky je plná a zakrývá celý otvor po frézování, aby nedošlo ke zranění prstů při manipulaci s dvířky. Rozměr úchytky min 160 x 50 x 18 mm (výběr barev min. z 5 odstínů) a část je vybavena plastovými vodicími lištami (šedé nebo béžové) pro uložení plastových boxů, vč. 56 ks plastových boxů o rozměrech 150x312x427 mm a 28 ks plastových boxů o rozměrech 75x312x427 mm. Požadovaný výběr min. z 8 barevných odstínů pro plastové boxy. Skříň je opatřena rektifikací. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"m.č. 1.08" 1		1,000			
515	K	RP 94	D+M Vestavný parapet, 19 198x468 mm, hloubka 462-700 mm, CPL laminát, ozn. O9	kpl	1,000	46 075,00	46 075,00	
	PP		D+M Vestavný parapet, 19 198x468 mm, hloubka 462-700 mm, CPL laminát <i>Poznámka k položce:</i> Parapet se skříňkami a lavicemi, LTD materiál. Skříňky částečně s plastovými výsuvy na kolejničkách viz výkresová dokumentace. Dveře - úchytka je plná a zakrývá celý otvor po frézování, aby nedošlo ke zranění prstů při manipulaci s dvířky. Rozměr úchytky min 160 x 50 x 18 mm (výběr barev min. z 5 odstínů) a část je vybavena plastovými vodícími lištami (šedé nebo béžové) pro uložení plastových boxů, vč. 70 ks plastových boxů o rozměrech 150x312x427 mm a 35 ks plastových boxů o rozměrech 75x312x427 mm. Požadovaný výběr min. z 8 barevných odstínů pro plastové boxy. Skříň je opatřena rektifikací. - Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"m.č. 1.08" 1		1,000			
516	K	RP 95	D+M Vstupní exteriérová čistící zóna, 1800x600 mm, výška 27 mm, vč. hliníkového zapuštěného rámu, ozn. O10	kpl	1,000	15 694,00	15 694,00	
	PP		D+M Vstupní exteriérová čistící zóna, 1800x600 mm, výška 27 mm, vč. hliníkového zapuštěného rámu <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"m.č. 1.27" 1		1,000			
517	K	RP 96	D+M Vstupní exteriérová čistící zóna, 2000x800 mm, výška 27 mm, vč. hliníkového zapuštěného rámu, ozn. O11	kpl	1,000	22 676,50	22 676,50	
	PP		D+M Vstupní exteriérová čistící zóna, 1800x600 mm, výška 27 mm, vč. hliníkového zapuštěného rámu <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"m.č. 1.01" 1		1,000			
518	K	RP 97	D+M Skříňka pro hasicí přístroj 6 kg, zapuštěná instalace do výklenku, ozn. O12	kpl	1,000	1 900,00	1 900,00	
	PP		D+M Skříňka pro hasicí přístroj 6 kg, zapuštěná instalace do výklenku <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"m.č. 1.03" 1		1,000			
519	K	RP 98	D+M Kolejnice do SDK, ozn. O13	m	11,670	760,00	8 869,20	
	PP		D+M Kolejnice do SDK <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"m.č. 1.08-dl. 5,75m" 5,75		5,750			
	VV		"m.č. 1.27-dl. 5,92m" 5,92		5,920			
	VV		Součet		11,670			
520	K	RP 99	D+M Střešní výlez 600x600 mm, ozn. O14	kpl	1,000	42 987,50	42 987,50	
	PP		D+M Střešní výlez 600x600 mm <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
521	K	RP 100	D+M Popelnice, objem 1100 l, ozn. 15	kpl	2,000	6 555,00	13 110,00	
	PP		D+M Popelnice, objem 1100 l <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"1ks popelnice plastová, objem 1100l, barva žlutá RAL 1018, systém malé víko ve víku" 1		1,000			
	VV		"1ks popelnice plastová, objem 1100l, barva modrá RAL 5023, systém malé víko ve víku" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
522	K	RP 101	D+M Popelnice, objem 240 l, ozn. O15	kpl	2,000	950,00	1 900,00	
	PP		D+M Popelnice <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
	VV		"1ks popelnice plastová, objem 240l, barva hnědá RAL 8025" 1		1,000			
	VV		"1ks popelnice plastová, objem 240l, barva černá RAL 7021" 1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
523	K	RP 102	D+M Cedulky s označením místností, ozn. O16	kpl	1,000	7 600,00	7 600,00	
	PP		D+M Cedulky s označením místností <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
524	K	RP 103	D+M Dilatační lišta podlahová, délka 3,5 m, šířka 40 mm, ozn. O17	kpl	1,000	1 140,00	1 140,00	
	PP		D+M Dilatační lišta podlahová, délka 3,5 m, šířka 40 mm <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
525	K	RP 104	D+M Dilatační lišta stěnová, délka 18 m, šířka 40 mm, ozn. O17	kpl	1,000	3 420,00	3 420,00	
	PP		D+M Dilatační lišta stěnová, délka 18 m, šířka 40 mm <i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
	P							
526	K	RP 105	D+M držák na vlajku, ozn. O18	kpl	1,000	475,00	475,00	
	PP		D+M držák na vlajku					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
527	K	RP 106	D+M skrytý obrubník okapového chodníku 150x4 mm, ozn. O19	m	68,475	266,00	18 214,35	
PP			D+M skrytý obrubník okapového chodníku 150x4 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			"okapový chodníček" (6,43+48,565+13,48		68,475			
528	K	RP 107	D+M Revizní dvířka do SDK stěny 0,3x0,3 m, ozn. O20	kpl	8,000	807,50	6 460,00	
PP			D+M Revizní dvířka do SDK stěny 0,3x0,3 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
529	K	RP 108	D+M Revizní dvířka do SDK stěny 0,5x0,5 m, ozn. O21	kpl	4,000	1 045,00	4 180,00	
PP			D+M Revizní dvířka do SDK stěny 0,5x0,5 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
530	K	RP 109	D+M Revizní dvířka do SDK stěny 0,3x0,3 m, ozn. O22	kpl	4,000	807,50	3 230,00	
PP			D+M Revizní dvířka do SDK stěny 0,3x0,3 m					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
531	K	RP 110	D+M Zasklení terasy, protipožární, ozn. O23	m2	17,475	16 500,00	288 337,50	
PP			D+M Zasklení terasy, protipožární					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			2,75*3,06+3,19*2,84		17,475			
532	K	RP 111	D+M Zasklení terasy, protipožární, ozn. O24	m2	45,325	16 500,00	747 862,50	
PP			D+M Zasklení terasy, protipožární					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			5,45*2,84+4,77*3,06+5,37*2,84		45,325			
533	K	RP 112	D+M Stojan na jízdní kola s madlem, ozn. O25	kus	1,000	19 665,00	19 665,00	
PP			D+M Stojan na jízdní kola s madlem					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			1		1,000			
534	K	RP 113	D+M Parková lavička 3000x530 mm, výška 430 mm, ozn. O26	kus	1,000	11 732,50	11 732,50	
PP			D+M Parková lavička 3000x530 mm, výška 430 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			1		1,000			
535	K	RP 114	D+M Stříška nad vstupem 2500x800 mm, ozn. O27	kus	1,000	21 802,50	21 802,50	
PP			D+M Stříška nad vstupem 2500x800 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			1		1,000			
536	K	RP 115	D+M Skříňka pro hasicí přístroj 6 kg, zapuštěná instalace do nábytkové skříně, ozn. O28	kpl	2,000	1 900,00	3 800,00	
PP			D+M Skříňka pro hasicí přístroj 6 kg, zapuštěná instalace do nábytkové skříně					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			"mč. 1.08" 1		1,000			
VV			"mč. 1.27" 1		1,000			
VV			Součet		2,000			
537	K	RP 116	D+M Stříška nad vstupem 1400x800 mm, ozn. O29	kus	1,000	15 627,50	15 627,50	
PP			D+M Stříška nad vstupem 1400x800 mm					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Specifikace viz. c.02 VÝPIS PSV / O - VÝPIS OSTATNÍCH VÝROBKŮ					
VV			1		1,000			

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:
SO 01.1 - Stavební řešení

Úroveň 3:
SO 01.1.2 - Nepřímé náklady

Místo:

Datum:

16. 1. 2023

Statutární město Olomouc

00299308

DIČ:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

25385551

DIČ:

ARTHEON s.r.o.

09139940

DIČ:

İÇ:

DIČ:

Poznámka:

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Razítko

Uchazeč

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.1 - Stavební řešení

Úroveň 3:

SO 01.1.2 - Nepřímé náklady

Místo:

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 840 710,95
HSV - Práce a dodávky HSV	1 201 565,75
1 - Zemní práce	157 136,88
5 - Komunikace pozemní	426 324,99
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	56 899,80
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	94 540,28
997 - Přesun sutě	421 470,00
998 - Přesun hmot	45 193,80
PSV - Práce a dodávky PSV	639 145,20
767 - Konstrukce zámečnické	599 702,00
789 - Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení	39 443,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis: SO 01.1 - Stavební řešení

Úroveň 3: SO 01.1.2 - Nepřímé náklady

Místo: Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 840 710,95

D HSV Práce a dodávky HSV 1 201 565,75

D 1 Zemní práce 157 136,88

1	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ručně	m2	79,240	60,00	4 754,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		"okapový chodník" 1,56+5,05+15,02+1,46+9,6č		32,740			
	VV		"terasa" 46,50		46,500			
	VV		Součet		79,240			
2	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	77,250	60,00	4 635,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	VV		"chodník" 77,25		77,250			
3	K	113106192	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými cementovou maltou strojně pl do 50 m2	m2	37,449	200,00	7 489,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice strojně plochy jednotlivě do 50 m2 se spárami zalitými cementovou maltou					
	VV		37,449		37,449			
4	K	113106194	Rozebrání dlažeb vozovek z vegetační dlažby plastové s ložem z kameniva ručně	m2	232,980	50,00	11 649,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání dlažeb vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z vegetační dlažby s ložem z kameniva plastové					
	VV		"příjezdová komunikace" 232,98		232,980			
5	K	113107211	Odstranění podkladu z kameniva těžného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	232,980	30,00	6 989,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		"výplň zatrávňovací dlažby" 232,98		232,980			
6	K	113107221	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	426,919	30,00	12 807,57	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm					
	VV		79,24+77,25+37,449+232,98		426,919			
7	K	113107222	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 200 m2	m2	347,679	35,00	12 168,77	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		232,98+37,449+77,25		347,679			
8	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	79,240	35,00	2 773,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
	VV		79,24		79,240			
9	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	46,690	50,00	2 334,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		"Množství určené pomocí aplikace Výměry					
	VV		"3,720 + 3,210 + 2,040 + 3,000 + 3,220 + 31,50(					
	VV		VV0001		46,690			
10	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	32,000	40,00	1 280,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	K	131351103	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	70,960	250,00	17 740,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	VV		103,84*0,15		15,576			
	VV		219,49*0,15		32,924			
	VV		80,7*0,15		12,105			
	VV		69,03*0,15		10,355			
	VV		Součet		70,960			
12	K	132351101	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	15,783	500,00	7 891,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3					
	VV		"obrubníky" (169,866+5,5)*0,3*0,3		15,783			
13	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	86,743	180,00	15 613,74	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	VV		70,96+15,783		86,743			
14	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	433,715	10,00	4 337,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	VV		86,743		86,743			
	VV		86,743*5 'Přepočtené koeficientem množství		433,715			
15	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	86,743	50,00	4 337,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
16	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	86,743	50,00	4 337,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	173,486	200,00	34 697,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	VV		86,743		86,743			
	VV		86,743*2 'Přepočtené koeficientem množství		173,486			
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	86,743	15,00	1 301,15	CS ÚRS 2023 01
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
D		5	Komunikace pozemní					426 324,99
19	K	451577777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z kameniva těženého tl přes 30 do 100 mm	m2	69,030	110,00	7 593,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad nebo lože pod dlažbu (přídlažbu) v ploše vodorovné nebo ve sklonu do 1:5, tloušťky od 30 do 100 mm z kameniva těženého					
	VV		ZP04					
	VV		69,03		69,030			
20	K	564251014	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy do 100 m2 tl 180 mm	m2	69,030	180,00	12 425,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm					
	VV		ZP04					
	VV		69,03		69,030			
21	K	564251114	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP plochy přes 100 m2 tl 180 mm	m2	103,840	180,00	18 691,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 180 mm					
	VV		ZP01					
	VV		103,84		103,840			
22	K	564851011	Podklad ze štěrkořtře ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	m2	161,400	160,00	25 824,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkořtře ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		ZP03					
	VV		(68,63+12,07)*2		161,400			
23	K	564851111	Podklad ze štěrkořtře ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	438,980	160,00	70 236,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podklad ze štěrkořtře ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	VV		ZP02					
	VV		219,49*2		438,980			
24	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	103,840	300,00	31 152,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojítm hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		ZP01					
	VV		103,84		103,840			
25	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	109,032	422,00	46 011,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní					
	VV		103,84*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		109,032			
26	K	596412211	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 50 do 100 m2	m2	80,700	300,00	24 210,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	VV		ZP03					
	VV		68,63+12,07		80,700			
27	M	59246016	dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm	m2	84,735	404,00	34 232,94	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 600x400x80mm					
	VV		80,7*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		84,735			
28	K	596412212	Kladení dlažby z vegetačních tvárců pozemních komunikací tl 80 mm pl přes 100 do 300 m2	m2	219,490	280,00	61 457,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 50 mm, s vyplněním spár a vegetačních otvorů, s hutněním vibrováním tl. 80 mm, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	VV		ZP02					
	VV		219,49		219,490			
29	M	59245035	dlažba plošná betonová vegetační 200x200x80mm přírodní	m2	230,465	410,00	94 490,65	CS ÚRS 2023 01
	PP		dlažba plošná betonová vegetační 200x200x80mm přírodní					
	VV		219,49*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		230,465			
D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní							56 899,80	
30	K	631311224	Mazanina tl přes 80 do 120 mm z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	8,284	4 200,00	34 792,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Mazanina z betonu prostého se zvýšenými nároky na prostředí tl. přes 80 do 120 mm tř. C 25/30					
	VV		ZP04					
	VV		69,03*0,12		8,284			
31	K	631319012	Příplatek k mazanině tl přes 80 do 120 mm za přehlazení povrchu	m3	8,284	500,00	4 142,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám mazanin za úpravu povrchu mazaniny přehlazením, mazanina tl. přes 80 do 120 mm					
32	K	631319211	Příplatek k mazaninám za přidání PP mikrovláken pro objemové vyztužení 0,9 kg/m3	m3	8,284	300,00	2 485,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení polypropylenovými mikrovláky objemové vyztužení 0,9 kg/m3					
33	K	RP 01	Příplatek k mazaninám za přidání přísad (plastifikátory s barvivem, těsnící přísada proti tvorbě výkvětů	m3	8,284	600,00	4 970,40	
	PP		Příplatek k cenám betonových mazanin za vyztužení polypropylenovými mikrovláky objemové vyztužení 0,9 kg/m3					
34	K	634662111	Výplň dilatačních spár šířky do 10 mm v mazaninách akrylátovým tmelem	m	47,770	120,00	5 732,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výplň dilatačních spár mazanin akrylátovým tmelem, šířka spáry do 10 mm					
	VV		ZP04					
	VV		2,81*17		47,770			
35	K	634911123	Řezání dilatačních spár š 10 mm hl přes 20 do 50 mm v čerstvé betonové mazanině	m	47,770	100,00	4 777,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Řezání dilatačních nebo smršťovacích spár v čerstvé betonové mazanině nebo potěru šířky přes 5 do 10 mm, hloubky přes 20 do 50 mm					
	VV		ZP04					
	VV		2,81*17		47,770			
D 9 Ostatní konstrukce a práce-bourání							94 540,28	
36	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	169,866	340,00	57 754,44	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		4,598+36,47+2,028+0,56+1,737+4,788+5,13+3,64+13,76+3,52+0,1+4,295+10,97+35,221+0,15+3,963+2,836+36,4		169,866			
37	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	173,263	195,00	33 786,29	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		169,866*1,02 'Přepočtené koeficientem množstv		173,263			
38	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	5,500	290,00	1 595,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	VV		5,5		5,500			
39	M	59217016	obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm	m	5,610	145,00	813,45	CS ÚRS 2023 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x80x250mm					
	VV		5,5*1,02 'Přepočtené koeficientem množstv		5,610			
40	K	916231292	Příplatek za řezání obrubníků při osazování do oblouku	m	11,822	50,00	591,10	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatěněním spár cementovou maltou Příplatek k cenám za řezání obrubníků při osazení do oblouku vnitřního poloměru do 2,5 m					
	VV		0,56+1,737+5,13+4,295+0,1		11,822			
D 997 Přesun sutě							421 470,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
41	K	997013211	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 6 m ručně	t	334,500	200,00	66 900,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle ručně pro budovy a haly výšky do 6 m					
42	K	997013219	Příplatek k vnitrostaveništní dopravě suti a vybouraných hmot za zvětšenou dopravu suti ZKD 10 m	t	669,000	40,00	26 760,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m					
VV			Příplatek k cenám -3111 až -3217 za zvětšenou vodorovnou dopravu přes vymezenou dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 10 m					
			334,5*2 'Přepočtené koeficientem množstv		669,000			
43	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	334,500	200,00	66 900,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
44	K	997013509	Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	6 690,000	10,00	66 900,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
VV			334,5*20 'Přepočtené koeficientem množstv					
					6 690,000			
45	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	334,500	500,00	167 250,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
46	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	334,500	80,00	26 760,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
D 998			Přesun hmot				45 193,80	
47	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	150,646	300,00	45 193,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svíslou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnice nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D PSV			Práce a dodávky PSV				639 145,20	
D 767			Konstrukce zámečnické				599 702,00	
48	K	RP 79	D+M přesazená fasáda, vč. kotvení - lamela L1	kus	29,000	5 100,00	147 900,00	
PP			D+M přesazená fasáda, vč. kotvení - lamela L1					
P			Poznámka k položce:					
			podrobná specifikace viz. PD - výkres "b. 16 ŘEŠENÍ					
			PŘEDSAZENÉ FASÁDY"					
VV			"terasa" 29					
					29,000			
49	K	767995115	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 50 do 100 kg	kg	3 427,000	92,00	315 284,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg					
VV			viz. výkaz ocelových konstrukcí					
VV			3427,0					
					3 427,000			
50	M	RP 84	ocelová konstrukce vnějšího zastřešení	t	3,427	34 000,00	116 518,00	
PP			profil ocelový svařovaný jakost S355 průřez obdelníkový					
			120x100x8mm					
P			Poznámka k položce:					
			Hmotnost: 23,186 kg/m					
VV			3427*0,001 'Přepočtené koeficientem množstv					
					3,427			
51	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 789			Povrchové úpravy ocelových konstrukcí a technologických zařízení				39 443,20	
52	K	789325210	Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový základní tl do 40 µm	m2	98,608	100,00	9 860,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový základní, tloušťky do 40 µm					
VV			ocelová konstrukce vnějšího zastřešení					
VV			(0,2*2+0,1*2)*(34,3+3,07+24,99+3,09+13,23					
					47,208			
VV			(0,16*2+0,08*2)*(48,79+27,81					
					36,768			
VV			(0,1*4)*(15,36+6,34+3,92+1,35					
					10,788			
VV			0,1*0,2*2*10					
					0,400			
VV			0,2*0,2*2*10					
					0,800			
VV			0,16*0,18*2*26					
					1,498			
VV			(0,14*2+0,065*2)*0,6					
					0,246			
VV			0,3*0,3*2					
					0,180			
VV			0,3*0,4*2*3					
					0,720			
VV			Součet					
					98,608			
53	K	789325215	Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový mezivrstva do 40 µm	m2	98,608	100,00	9 860,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový epoxidový mezivrstva, tloušťky do 40 µm					
54	K	789325320	Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní) tl do 40 µm	m2	98,608	200,00	19 721,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Nátěr ocelových konstrukcí třídy I dvousložkový polyuretanový krycí (vrchní), tloušťky do 40 µm					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ
Soupis:
SO 01.2 - Zdravotechnika - přímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 328 966,53	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 328 966,53 0,00	21,00% 15,00%	279 082,97 0,00
Cena s DPH		v CZK	1 608 049,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 51 z 101

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.2 - Zdravotechnika - přímé náklady

Místo:

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 328 966,53
HSV - Práce a dodávky HSV	656 796,95
1 - Zemní práce	129 508,75
4 - Vodorovné konstrukce	29 100,00
8 - Trubní vedení	493 339,80
998 - Přesun hmot	4 848,40
PSV - Práce a dodávky PSV	558 215,58
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	189 190,70
722 - Zdravotechnika - vnitřní vodovod	261 488,88
723 - Zdravotechnika - vnitřní plynovod	24 566,00
724 - Zdravotechnika - strojní vybavení	25 922,00
725 - Zdravotechnika - zařizovací předměty	26 850,00
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	10 500,00
751 - Vzduchotechnika	6 218,00
767 - Konstrukce zámečnické	13 480,00
M - Práce a dodávky M	44 954,00
23-M - Montáže potrubí	44 954,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	69 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis: SO 01.2 - Zdravotechnika - přímé náklady

Místo: Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 1 328 966,53

D HSV Práce a dodávky HSV 656 796,95

D 1 Zemní práce 129 508,75

1	K	131351100	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3 strojně	m3	11,000	250,00	2 750,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	----------	----------------

PP Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3

2	K	131351203	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3 strojně	m3	65,000	250,00	16 250,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení zapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3

3	K	132351102	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	47,500	250,00	11 875,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3

VV areálová vodovodní přípojka 57,0*0,5*1,0 28,500

VV areálová plynovodní přípojka 38,0*0,5*1,0 19,000

VV Součet 47,500

4	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	109,250	180,00	19 665,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m

VV 11+65 76,000

VV 47,5-14,25 33,250

VV Součet 109,250

5	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	109,250	10,00	1 092,50	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	----------	----------------

PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m

6	K	167151102	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 do 100 m3	m3	109,250	50,00	5 462,50	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5

7	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	218,500	200,00	43 700,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	---------	--------	-----------	----------------

PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04

VV 109,25 109,250

VV 109,25*2 'Přepočtené koeficientem množstv 218,500

8	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	109,250	15,00	1 638,75	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	----------	----------------

PP Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru

9	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	14,250	250,00	3 562,50	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto výkopávkách

VV 57,0*0,5*0,3 8,550

VV 38,0*0,5*0,3 5,700

VV Součet 14,250

10	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	23,750	350,00	8 312,50	CS ÚRS 2023 01
----	---	-----------	---	----	--------	--------	----------	----------------

PP Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny

VV 57,0*0,5*0,5 14,250

VV 38,0*0,5*0,5 9,500

VV Součet 23,750

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	47,500	320,00	15 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		šterkopísek frakce 0/8					
	VV		23,75*2 'Přepočtené koeficientem množstv		47,500			
D 4			Vodorovné konstrukce				29 100,00	
12	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	24,250	1 200,00	29 100,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopísku do 63 mm					
	VV		10,0		10,000			
	VV		57,0*0,5*0,3		8,550			
	VV		38,0*0,5*0,3		5,700			
	VV		Součet		24,250			
D 8			Trubní vedení				493 339,80	
13	K	871181211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 50 x 4,6 mm	m	57,000	98,00	5 586,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 50 x 4,6 mm					
14	M	28613172	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 50x4,6mm	m	57,855	129,00	7 463,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 50x4,6mm					
	VV		57*1,015 'Přepočtené koeficientem množstv		57,855			
15	K	871264201	Montáž kanalizačního potrubí z PE SDR11 otevřený výkop sklon do 20 % svařovaných na tupo D 110x10 mm	m	15,000	161,00	2 415,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polyetylenu PE 100 svařovaných na tupo v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % SDR 11/PN16 D 110 x 10,0 mm					
	VV		ochranné potrubí					
	VV		15,0		15,000			
16	M	28613385	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návin se signalizační vrstvou 110x10,0mm	m	15,225	540,00	8 221,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR11 návin se signalizační vrstvou 110x10,0mm					
	VV		15*1,015 'Přepočtené koeficientem množstv		15,225			
17	K	894812001	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 400/150 přímý tok	kus	1,000	1 436,00	1 436,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 400/150 přímý tok					
18	K	894812033	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	1,000	1 785,00	1 785,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm					
19	K	894812041	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 400 za určení šachtové roury	kus	1,000	92,00	92,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2031 - 2035 za určení šachtové roury					
20	K	894812062	Revizní a čistící šachta z PP DN 400 poklop litinový s betonovým rámem pro třídu zatížení B125	kus	1,000	4 122,00	4 122,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 400 poklop litinový (pro třídu zatížení) s betonovým rámem (B125)					
21	K	899722112	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm	m	95,000	16,00	1 520,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm					
	VV		57,0+38,0		95,000			
22	K	R894812201	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/125	kus	3,000	4 327,00	12 981,00	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/150 průtočné					
23	K	R894812205	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 425/160	kus	4,000	4 536,00	18 144,00	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné					
24	K	R894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1000 mm	kus	2,000	2 129,00	4 258,00	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm					
25	K	894812231	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 1500 mm	kus	3,000	2 129,00	6 387,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm					
26	K	894812232	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	2,000	2 967,00	5 934,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 2000 mm					
27	K	R894812261	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový s teleskopickou rourou pro zatížení 1,5 t	kus	5,000	2 859,00	14 295,00	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop litinový (pro třídu zatížení) s teleskopickou rourou (3 t)					
28	K	R894812262	Revizní a čistící šachta z PP DN 425 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro zatížení 12,5 t	kus	2,000	4 387,00	8 774,00	
	PP		Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)					
29	K	899620141	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 20/25 otevřený výkop	m3	3,100	5 000,00	15 500,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Obetonování plastových šachet z polypropylenu betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 20/25					
30	K	899640112	Bednění pro obetonování plastových šachet kruhových otevřený výkop	m2	10,000	650,00	6 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Bednění pro obetonování plastových šachet v otevřeném výkopu kruhových					
31	K	RP 01	Retenčné akumulární nádrž - Dno 2,8x2,8x0,87	kus	1,000	45 000,00	45 000,00	
PP			Retenčné akumulární nádrž - Dno 2,8x2,8x0,87					
32	K	RP 02	Retenčné akumulární nádrž - Nástavec 2,8x2,8x0,95	kus	1,000	8 000,00	8 000,00	
PP			Retenčné akumulární nádrž - Nástavec 2,8x2,8x0,95					
33	K	RP 03	Retenčné akumulární nádrž - Zákrytová deska 3,0x3,0x0,25	kus	1,000	16 450,00	16 450,00	
PP			Retenčné akumulární nádrž - Zákrytová deska 3,0x3,0x0,25					
34	K	RP 04	Čerpací stanice, dvoupříšťová 1130x2000 mm s poklopem 12,5 t	kus	1,000	44 150,00	44 150,00	
PP			Čerpací stanice, dvoupříšťová 1130x2000 mm s poklopem 12,5 t					
35	K	RP 05	Čerpací stanice, dvoupříšťová 1130x3000 mm s poklopem 12,5 t	kus	1,000	48 580,00	48 580,00	
PP			Čerpací stanice, dvoupříšťová 1130x3000 mm s poklopem 12,5 t					
36	K	RP 06	Vystrojení čerpadlové stanice s čerpadlem DN 50	kus	2,000	36 398,00	72 796,00	
PP			Vystrojení čerpadlové stanice s čerpadlem DN 50					
37	K	RP 07	Ponorné čerpadlo kalové s fezacím zařízením	kus	1,000	6 338,00	6 338,00	
PP			Ponorné čerpadlo kalové s fezacím zařízením					
38	K	RP 08	Ponorné čerpadlo kalové dešťových vod (Přečerpávací stanice)	kus	1,000	41 742,00	41 742,00	
PP			Ponorné čerpadlo kalové dešťových vod (Přečerpávací stanice)					
39	K	RP 09	Ponorné čerpadlo kalové dešťových vod (Akumulační nádrž)	kus	1,000	27 750,00	27 750,00	
PP			Ponorné čerpadlo kalové dešťových vod (Přečerpávací stanice)					
40	K	RP 10	Šachta, D 1000 mm, dl.šach.skruze 2,4 m, přímá; dno KG D 160 mm - výkyvné, poklop litina 12,5 t + regulační prvek	kus	1,000	57 120,00	57 120,00	
PP			Šachta, D 1000 mm, dl.šach.skruze 2,4 m, přímá; dno KG D 160 mm - výkyvné, poklop litina 12,5 t + regulační prvek					
D 998			Přesun hmot					4 848,40
41	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	48,484	100,00	4 848,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D PSV			Práce a dodávky PSV					558 215,58
D 721			Zdravotecnika - vnitřní kanalizace					189 190,70
42	K	721239114	Montáž střešního vtoku svislý odtok do DN 160 ostatní typ	kus	4,000	902,10	3 608,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Střešní vtoky (vpusti) montáž střešních vtoků ostatních typů se svislým odtokem do DN 160					
43	M	56231112	vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střech s vyhříváním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160	kus	4,000	6 169,20	24 676,80	CS ÚRS 2023 01
PP			vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střech s vyhříváním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160					
44	K	721279153	Montáž hlavice ventilační polypropylen PP DN 110 ostatní typ	kus	5,000	92,20	461,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ventilační hlavice montáž ventilační hlavice z polypropylenu (PP) ostatních typů DN 110					
45	M	56231222	souprava ventilační střešní PP DN 110 s manžetou PVC-P	kus	5,000	1 441,40	7 207,00	CS ÚRS 2023 01
PP			souprava ventilační střešní PP DN 110 s manžetou PVC-P					
46	K	721290111	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN do 125	m	212,000	28,10	5 957,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou do DN 125					
47	K	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou DN 150/DN 200	m	20,000	36,90	738,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkouška těsnosti kanalizace v objektech vodou DN 150 nebo DN 200					
48	K	998721201	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 6 m	%	1,000	1 746,00	1 746,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
49	K	721173401	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 110	m	20,000	414,20	8 284,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 110					
50	K	721173402	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 125	m	121,000	542,20	65 606,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 125					
51	K	721173403	Potrubí kanalizační z PVC SN 4 svodné DN 160	m	20,000	619,80	12 396,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub PVC SN4 svodné (ležaté) DN 160					
52	K	721174005	Potrubí kanalizační z PP svodné DN 110	m	2,000	705,20	1 410,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub polypropylenových svodné (ležaté) DN 110					
53	K	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní DN 110	m	15,000	711,00	10 665,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub polypropylenových odpadní (svislé) DN 110					
54	K	721174041	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 32	m	4,000	500,50	2 002,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 32					
55	K	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 40	m	13,000	485,00	6 305,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 40					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
56	K	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 50	m	12,000	535,40	6 424,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 50					
57	K	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 75	m	5,000	614,00	3 070,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 75					
58	K	721174045	Potrubí kanalizační z PP přípojovací DN 110	m	13,000	782,80	10 176,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z trub polypropylenových přípojovací DN 110					
59	K	721174055	Potrubí kanalizační z PP dešťové DN 110	m	12,000	490,80	5 889,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z trub polypropylenových dešťové DN 110					
60	K	721194103	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32	kus	4,000	76,60	306,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 32					
61	K	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	14,000	89,20	1 248,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40					
62	K	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	13,000	98,90	1 285,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50					
63	K	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110	kus	21,000	146,50	3 076,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vyměření přípojek na potrubí vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 110					
64	K	721211421	Vpust' podlahová se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115	kus	3,000	1 424,00	4 272,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Podlahové vpusti se svislým odtokem DN 50/75/110 mřížka nerez 115x115					
65	K	RP 11	Souprava izolační pro podlahové vpusti s izolační fólií EPDM	kus	3,000	792,50	2 377,50	
	PP		Souprava izolační pro podlahové vpusti s izolační fólií EPDM					
D 722			Zdravotnicka - vnitřní vodovod				261 488,88	
66	K	722175002	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 20x2,8 mm	m	163,000	404,50	65 933,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 20 x 2,8					
67	K	722175003	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 25x3,5 mm	m	39,000	497,60	19 406,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 25 x 3,5					
68	K	722175004	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 32x4,4 mm	m	36,000	599,50	21 582,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 32 x 4,4					
69	K	722175005	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 40x5,5 mm	m	50,000	731,40	36 570,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 40 x 5,5					
70	K	722175006	Potrubí vodovodní plastové PP-RCT svar polyfúze D 50x6,9 mm	m	19,000	980,70	18 633,30	CS ÚRS 2023 01
	PP		Potrubí z plastových trubek z polypropylenu PP-RCT svařovaných polyfúzně D 50 x 6,9					
71	K	722176114	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 22 do 32 mm	m	30,000	226,00	6 780,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfúzně D přes 25 do 32 mm					
72	M	R28613840	trubka vodovodní HDPE-100 D 32x3,0mm PN10	m	30,900	25,20	778,68	
	PP		trubka vodovodní HDPE-100 D 32x1,9mm PN10					
	VV		30*1,03 'Přepočtené koeficientem množstv		30,900			
73	K	722176116	Montáž potrubí plastové spojované svary polyfuzně D přes 40 do 50 mm	m	15,000	293,90	4 408,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž potrubí z plastových trub svařovaných polyfúzně D přes 40 do 50 mm					
74	M	28613822	trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 50x4,6mm	m	15,450	63,10	974,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		trubka vodovodní HDPE (IPE) tyče 6,12m 50x4,6mm					
	VV		15*1,03 'Přepočtené koeficientem množstv		15,450			
75	K	722181221	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubcemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN do 22 mm	m	80,000	72,80	5 824,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubcemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
76	K	722181222	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubcemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 22 do 45 mm	m	27,000	81,50	2 200,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubcemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
77	K	722181223	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubcemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 45 do 63 mm	m	12,000	89,20	1 070,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubcemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm					
78	K	722181241	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubcemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	53,000	108,60	5 755,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ochrana potrubí termoizolačními trubcemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
79	K	722181242	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubcemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 22 do 45 mm	m	93,000	129,00	11 997,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
80	K	722181243	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 45 do 63 mm	m	6,000	143,60	861,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 45 do 63 mm					
81	K	722181251	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN do 22 mm	m	33,000	154,20	5 088,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
82	K	722181252	Ochrana vodovodního potrubí přilepenými termoizolačními trubiciemi z PE tl přes 20 do 25 mm DN přes 22 do 45 mm	m	5,000	180,40	902,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubiciemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 20 do 25 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
83	K	722190401	Vyvedení a upevnění výpustku DN do 25	kus	62,000	372,50	23 095,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zřízení přípojek na potrubí vyvedení a upevnění výpustek do DN 25					
84	K	722190901	Uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách	kus	2,000	93,10	186,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Opravy ostatní uzavření nebo otevření vodovodního potrubí při opravách včetně vypuštění a napuštění					
85	K	722230111	Ventil přímý G 1/2" s odvodněním a dvěma závit	kus	3,000	503,40	1 510,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit ventily přímé s odvodňovacím ventilem G 1/2"					
86	K	722231082	Ventil zpětný G 1/2" PN 16 do 90°C	kus	1,000	296,80	296,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit ventily zpětné mosazné PN 16 do 90°C vnitřní závit G 1/2"					
87	K	722231086	Ventil zpětný G 6/4" PN 16 do 90°C	kus	1,000	914,70	914,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit ventily zpětné mosazné PN 16 do 90°C vnitřní závit G 6/4"					
88	K	722231141	Ventil závitový pojistný rohový G 1/2"	kus	1,000	546,10	546,10	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit ventily pojistné rohové G 1/2"					
89	K	722232043	Kohout kulový přímý G 1/2" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	5,000	289,10	1 445,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 1/2"					
90	K	722232047	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit	kus	4,000	1 017,50	4 070,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit G 6/4"					
91	K	722232065	Kohout kulový přímý G 6/4" PN 42 do 185°C vnitřní závit s vypouštěním	kus	1,000	1 061,20	1 061,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit kulové kohouty PN 42 do 185 °C přímé vnitřní závit s vypouštěním G 6/4"					
92	K	722234263	Filtr mosazný G 1/2" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závit	kus	1,000	214,40	214,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit filtry mosazný PN 20 do 80 °C G 1/2"					
93	K	722234266	Filtr mosazný G 5/4" PN 20 do 80°C s 2x vnitřním závit	kus	1,000	634,40	634,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit filtry mosazný PN 20 do 80 °C G 5/4"					
94	K	RP 12	Termostatický směšovací ventil na teplou vodu 1"	kus	2,000	3 311,10	6 622,20	
PP			Termostatický směšovací ventil na teplou vodu 1"					
95	K	722290226	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového DN do 50	m	364,000	29,10	10 592,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkoušky, proplach a desinfekce vodovodního potrubí zkoušky těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 50					
96	K	998722201	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 6 m	%	1,000	1 532,60	1 532,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro vnitřní vodovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 723			Zdravotnicka - vnitřní plynovod				24 566,00	
97	K	723170226	Ochrana plynového potrubí ze sítovaného Pe korugovanými trubkami D 40	m	20,000	178,00	3 560,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z plastových trubek vícevrstvé ochrana vícevrstvého potrubí korugovanými trubkami D 40					
98	K	723181024	Potrubí měděné tvrdé spojované lisováním D 28x1,5 mm	m	17,000	907,00	15 419,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z měděných trubek tvrdých, spojovaných lisováním Ø 28/1,5					
99	K	723190253	Výpustky plynovodní vedení a upevnění DN 25	kus	1,000	273,00	273,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přípojky plynovodní ke strojům a zařízením z trubek vyvedení a upevnění plynovodních výpustek na potrubí DN 25					
100	K	723190901	Uzavření, otevření plynovodního potrubí při opravě	kus	2,000	42,00	84,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Opravy plynovodního potrubí uzavření nebo otevření potrubí					
101	K	723190907	Od vzdušení nebo napuštění plynovodního potrubí	m	55,000	37,00	2 035,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Opravy plynovodního potrubí od vzdušení a napuštění potrubí					
102	K	723230232	Kulový uzávěr G 1" FF s integrovanou tlakovou zátkou	kus	1,000	1 908,00	1 908,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit kulové uzávěry s integrovanou tlakovou zátkou pro měření provozního tlaku a zkoušku těsnosti G 1" FF					
103	K	723231164	Kohout kulový přímý G 1" PN 42 do 185°C plnoprůtokový vnitřní závit těžká řada	kus	1,000	787,00	787,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Armatury se dvěma závit kohouty kulové PN 42 do 185°C plnoprůtokové vnitřní závit těžká řada G 1"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
104	K	998723201	Přesun hmot procentní pro vnitřní plynovod v objektech v do 6 m	%	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro vnitřní plynovod stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	724	Zdravotnicka - strojní vybavení				25 922,00	
105	K	724233003	Nádoba expanzní tlaková pro akumulaci ohřev TV s membránou závitové připojení PN 0,8 o objemu 12 l	soubor	1,000	4 693,00	4 693,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Nádoby expanzní tlakové pro rozvody pitné vody s membránou bez pojistného ventilu se závitovým připojením PN 0,8 o objemu 12					
106	K	724249025	Montáž filtr domácí na studenou nebo teplou vodu do G 2" ostatní typ	soubor	1,000	1 210,00	1 210,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zařízení pro úpravu vody montáž čerpadel dávkovacích proporcionálních ostatních typů od 3/4" do G 2"					
107	K	RP 15	Cirkulační čerpadlo pitné vody	soubor	1,000	7 833,00	7 833,00	
	PP		Cirkulační čerpadlo pitné vody					
108	K	RP 13	Napojení na stávající HUP	soubor	1,000	3 486,00	3 486,00	
	PP		Napojení na stávající HUP					
109	K	RP 14	Plastová skříňka na HUP	soubor	1,000	8 200,00	8 200,00	
	PP		Plastová skříňka na HUP					
110	K	998724201	Přesun hmot procentní pro strojní vybavení v objektech v do 6 m	%	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro strojní vybavení stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	725	Zdravotnicka - zařizovací předměty				26 850,00	
111	K	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2" s připojovací trubičkou	soubor	41,000	224,00	9 184,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ventily montáž ventilů ostatních typů rohových s připojovací trubičkou G 1/2"					
112	M	55141001	kohout kulový rohový mosazný R 1/2"x3/8"	kus	41,000	116,00	4 756,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kohout kulový rohový mosazný R 1/2"x3/8"					
113	K	725861102	Zápachová uzávěrka pro umyvadla DN 40	kus	16,000	316,00	5 056,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro umyvadla DN 40					
114	K	725862103	Zápachová uzávěrka pro dřez DN 40/50	kus	4,000	376,00	1 504,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro dřez DN 40/50					
115	K	725865322	Zápachová uzávěrka sprchových van DN 40/50 s kulovým kloubem na odtoku a přepadovou trubicí	kus	3,000	1 162,00	3 486,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů pro vany sprchových koutů s kulovým kloubem na odtoku DN 40/50 a přepadovou trubicí					
116	K	725869204	Montáž zápachových uzávěrek dřezových jednoduchých DN 50	kus	1,000	183,00	183,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Zápachové uzávěrky zařizovacích předmětů montáž zápachových uzávěrek dřezových jednoduchých DN 50					
117	M	55161843	sifon pračkový podomítkový s přívzdušněním nerez	kus	1,000	603,00	603,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		sifon pračkový podomítkový s přívzdušněním nerez					
118	K	725980121	Dvířka 15/15	kus	2,000	639,00	1 278,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dvířka 15/15					
119	K	998725201	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 6 m	%	1,000	800,00	800,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro zařizovací předměty stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	D	727	Zdravotnicka - požární ochrana				10 500,00	
120	K	RP 16	Protipožární řešení prostupů	kpl	1,000	10 500,00	10 500,00	
	PP		Protipožární řešení prostupů					
	D	751	Vzduchotechnika				6 218,00	
121	K	751613140	Montáž sifonu pro odvod kondenzátu	kus	4,000	174,00	696,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních zařízení pro odvod kondenzátu sifonu					
122	M	48481003	sifon pro odvod kondenzátu	kus	4,000	708,00	2 832,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		sifon pro odvod kondenzátu					
123	K	751613141	Montáž hadice pro odvod kondenzátu	kus	4,000	160,00	640,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních zařízení pro odvod kondenzátu hadice					
124	M	48481004	hadice pro odvod kondenzátu	m	10,000	165,00	1 650,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		hadice pro odvod kondenzátu					
125	K	998751201	Přesun hmot procentní pro vzduchotechniku v objektech výšky do 12 m	%	1,000	400,00	400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro vzduchotechniku stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 12 m					
	D	767	Konstrukce zámečnické				13 480,00	
126	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	110,000	70,00	7 700,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg					
127	M	RP 17	kovové konstrukce uchytní potrubí - atyp	kg	110,000	48,00	5 280,00	
	PP		kovové konstrukce uchytní potrubí - atyp					
128	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					

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

D M Práce a dodávky M 44 954,00

D 23-M Montáže potrubí 44 954,00

129	K	230200004	Montáž plynovodních přípojek svářením DN 32 (1 1/4")	m	38,000	586,00	22 268,00	CS ÚRS 2023 01
-----	---	-----------	--	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Montáž plynovodních přípojek svářením DN 1 1/4" (32)

130	M	28613524	potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 dl 12m	m	38,000	65,00	2 470,00	CS ÚRS 2023 01
-----	---	----------	--	---	--------	-------	----------	----------------

PP potrubí třívrstvé PE100 RC SDR11 32x3,0 dl 12m

131	K	230230001	Předběžná tlaková zkouška vodou DN 50	m	38,000	517,00	19 646,00	CS ÚRS 2023 01
-----	---	-----------	---------------------------------------	---	--------	--------	-----------	----------------

PP Tlakové zkoušky předběžné vodou DN 50

132	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	38,000	15,00	570,00	CS ÚRS 2023 01
-----	---	-----------	---	---	--------	-------	--------	----------------

PP Tlakové zkoušky hlavní vzduchem 0,6 MPa DN 50

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 69 000,00

133	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	140,000	300,00	42 000,00	CS ÚRS 2023 01
-----	---	---------	---	-----	---------	--------	-----------	----------------

PP Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomocí
VV Demontáž stávajících rozvodů, zař. předmětů, izolace, uchycení
VV 140

140,000

134	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	90,000	300,00	27 000,00	CS ÚRS 2023 01
-----	---	---------	---	-----	--------	--------	-----------	----------------

PP Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV pomocný dělník PSV
VV Stavební a výpomocné práce, příprava drážek a prostupů prc potrubí, zapravení drážek a prostupů po demontáži a osazení potrubí
VV 90

90,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ
Soupis:
SO 01.3 - Vytápění - přímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		1 899 923,70	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	1 899 923,70 0,00	21,00% 15,00%	398 983,98 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 298 907,68

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 60 z 101

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.3 - Vytápění - přímé náklady

Místo:

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 899 923,70
PSV - Práce a dodávky PSV	1 780 286,70
727 - Zdravotechnika - požární ochrana	7 600,00
732 - Ústřední vytápění - strojovny	1 285 148,00
733 - Ústřední vytápění - rozvodné potrubí	159 328,10
734 - Ústřední vytápění - armatury	52 250,00
735 - Ústřední vytápění - otopná tělesa	260 040,60
767 - Konstrukce zámečnické	15 920,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	119 637,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.3 - Vytápění - přímé náklady

Místo:

Datum:

16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							1 899 923,70	
D PSV Práce a dodávky PSV							1 780 286,70	
D 727 Zdravotecnika - požární ochrana							7 600,00	
1	K	RP 16	Protipožární řešení prostupů	kpl	1,000	7 600,00	7 600,00	
PP Protipožární řešení prostupů								
D 732 Ústřední vytápění - strojovny							1 285 148,00	
2	K	732199100	Montáž orientačních štítků	soubor	12,000	112,00	1 344,00	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž štítků orientačních								
3	M	RP 01	dodávka orientačních štítků	soubor	12,000	180,00	2 160,00	
PP dodávka orientačních štítků								
4	K	R732112132	Rozdělovač pro 3 topné okuchy (čerpádkové sestavy), vč. uchycení a izolace a montáže	kus	1,000	17 787,00	17 787,00	
PP Rozdělovač pro 3 topné okuchy (čerpádkové sestavy), vč. uchycení a izolace a montáže								
5	K	R732422211	Čerpádková skupina nesměšovaná pro větev VZT a OT, s oběhovým čerpadlem Q=0,3m3/h; dp=10kPa, vč. montáže	soubor	3,000	16 250,00	48 750,00	
PP Čerpádková skupina nesměšovaná pro větev VZT a OT, s oběhovým čerpadlem Q=0,3m3/h; dp=10kPa, vč. montáže								
6	K	R732331617	Nádoba tlaková expanzní o objemu 80 l, vč. montáže	soubor	1,000	5 215,00	5 215,00	
PP Nádoba tlaková expanzní o objemu 80 l, vč. montáže								
7	K	RP 02	Tepelné čerpadlo - země/voda; Výkon tepelného čerpadla 4-15 kW při 0/35°C, vč. montáže	soubor	1,000	393 656,00	393 656,00	
PP Tepelné čerpadlo - země/voda; Výkon tepelného čerpadla 4-15 kW při 0/35°C, vč. montáže								
P Poznámka k položce: Zásobník teplé vody Vestavěný nerezový Elektrokotel 9 kW Nízkoenergetická oběhová čerpadla Moderní grafický ekvitermní regulátor v českém jazyce Pojistný ventil a expanzní nádoba primárního okruhu Trojcestný ven l pro připojení zásobníku teplé vody Filterbally pro zachycení nečistot, plnicí souprava								
8	K	RP 03	Příslušenství k tepelnému čerpadlu země/voda vč. regulace, elektroinstalace, vč. montáže	soubor	1,000	30 400,00	30 400,00	
PP Příslušenství k tepelnému čerpadlu země/voda vč. regulace, elektroinstalace, vč. montáže								
P Poznámka k položce: Vnitřní čidlo s dálkovým ovládáním Elektroinstalace včetně montáže Ohlášení vrtných prací Aktivní chlazení + akumulátor chladu								
9	K	RP 04	Napojení na primární okruh zemních vrtů, koordinace propojení vč.montážního příslušenství	soubor	1,000	689 700,00	689 700,00	
PP Napojení na primární okruh zemních vrtů, koordinace propojení vč.montážního příslušenství								
P Poznámka k položce: Materiál, montáž a doprava tepelného čerpadla potrubí do 2 m Uvedení do provozu a zaškolení obsluhy Vrtné práce, délka (m): 390m Sonda do vrtu HDPE 390m Propojení sběračů tepla, nemrznoucí směs								
10	K	RP 05	Akumulační nádoba o objemu 500l, vč. izolace, vč. montáže	soubor	1,000	31 470,00	31 470,00	
PP Akumulační nádoba o objemu 500l, vč. izolace, vč. montáže								
11	K	RP 06	Kompaktní automatické doplňovací zařízení, vč. montáže	soubor	1,000	21 473,00	21 473,00	
PP Kompaktní automatické doplňovací zařízení, vč. montáže								
12	K	RP 07	Úpravna vody pro doplňování vody pro změkčení a demineralizaci, vč. montáže	soubor	1,000	33 193,00	33 193,00	
PP Úpravna vody pro doplňování vody pro změkčení a demineralizaci, vč. montáže								
13	K	998732201	Přesun hmot procentní pro strojovny v objektech v do 6 m	%	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Přesun hmot pro strojovny stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m								
D 733 Ústřední vytápění - rozvodné potrubí							159 328,10	
14	K	733223102	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 15x1 mm	m	84,000	412,00	34 608,00	CS ÚRS 2023 01
PP Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájenímØ 15/1								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
15	K	733223103	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 18x1 mm	m	28,000	467,80	13 098,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájenímØ 18/1					
16	K	733223104	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 22x1 mm	m	49,000	550,60	26 979,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájenímØ 22/1					
17	K	733223105	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 28x1,5 mm	m	12,000	791,40	9 496,80	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájenímØ 28/1,5					
18	K	733223106	Potrubí měděné tvrdé spojované měkkým pájením D 35x1,5 mm	m	51,000	908,60	46 338,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Potrubí z trubek měděných tvrdých spojovaných měkkým pájenímØ 35/1,5					
19	K	733391101	Zkouška těsnosti potrubí plastové D do 32x3,0	m	224,000	18,60	4 166,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkoušky těsnosti potrubí z trubek plastovýchØ do 32/3,0					
20	K	733811221	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN do 22 mm	m	42,000	62,30	2 616,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
21	K	733811222	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 6 do 9 mm DN přes 32 do 45 mm	m	20,000	69,80	1 396,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 6 do 9 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
22	K	733811241	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN do 22 mm	m	119,000	93,00	11 067,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN do 22 mm					
23	K	733811242	Ochrana potrubí ústředního vytápění termoizolačními trubicemi z PE tl přes 13 do 20 mm DN přes 32 do 45 mm	m	43,000	155,30	6 677,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Ochrana potrubí termoizolačními trubicemi z pěnového polyetylenu PE přilepenými v příčných a podélných spojích, tloušťky izolace přes 13 do 20 mm, vnitřního průměru izolace DN přes 22 do 45 mm					
24	K	998733201	Přesun hmot procentní pro rozvody potrubí v objektech v do 6 m	%	1,000	2 883,00	2 883,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro rozvody potrubí stanovený procentní sazbou z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 734			Ústřední vytápění - armatury	52 250,00				
25	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1/2	kus	40,000	101,00	4 040,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1/2 (DN 15)					
26	M	55124389	kohout vypouštěcí kulový s hadicovou vývodkou a zátkou PN 10 T 110°C 1/2"	kus	10,000	292,00	2 920,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kohout vypouštěcí kulový s hadicovou vývodkou a zátkou PN 10 T 110°C 1/2"					
27	M	55121284	ventil automatický odvzdušňovací svislý T 120°C mosaz 1/2"	kus	8,000	313,00	2 504,00	CS ÚRS 2023 01
PP			ventil automatický odvzdušňovací svislý T 120°C mosaz 1/2"					
28	M	55128124	hlava termostatická kapalinová s odděleným čidlem	kus	11,000	1 026,00	11 286,00	CS ÚRS 2023 01
PP			hlava termostatická kapalinová s odděleným čidlem					
29	M	55128286	šroubení regulační radiátorové rohové chrom 1/2" gumové těsnění	kus	11,000	742,00	8 162,00	CS ÚRS 2023 01
PP			šroubení regulační radiátorové rohové chrom 1/2" gumové těsnění					
30	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 3/4	kus	5,000	126,00	630,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 3/4 (DN 20)					
31	M	55114178	kohout kulový PN 42 T 185°C těžká řada plnopřítokový nikl páčka 3/4" červený	kus	5,000	434,00	2 170,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kohout kulový PN 42 T 185°C těžká řada plnopřítokový nikl páčka 3/4" červený					
32	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 1	kus	3,000	141,00	423,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 1 (DN 25)					
33	M	48466560	armatura uzavírací kulový kohout se zajištěním 1"	kus	1,000	1 236,00	1 236,00	CS ÚRS 2023 01
PP			armatura uzavírací kulový kohout se zajištěním 1"					
34	M	55128001	ventil vyvažovací stoupačkový přímý PN 20 T 100°C dvouregulační 1"	kus	2,000	2 476,00	4 952,00	CS ÚRS 2023 01
PP			ventil vyvažovací stoupačkový přímý PN 20 T 100°C dvouregulační 1"					
35	K	734209116	Montáž armatury závitové s dvěma závitů G 5/4	kus	7,000	169,00	1 183,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž závitových armatur se 2 závitů G 5/4 (DN 32)					
36	M	55114182	kohout kulový PN 35 T 185°C těžká řada plnopřítokový nikl páčka 1"1/4 červený	kus	7,000	755,00	5 285,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kohout kulový PN 35 T 185°C těžká řada plnopřítokový nikl páčka 1"1/4 červený					
37	K	734251135	Ventil pojistný čepový rohový G 1 PN 16 do 200°C	kus	1,000	4 147,00	4 147,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ventily pojistné závitové a čepové rohové PN 16 do 200°C (P 10 287 616) G 1					
38	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	2,000	766,00	1 532,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Teploměry technické s pevným stonkem a jímkou zadní připojení (axiální) průměr 63 mm délka stonku 100 mm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
39	K	734421112	Tlakoměr s pevným stonkem a zpětnou klapkou tlak 0-16 bar průměr 63 mm zadní připojení	kus	1,000	1 280,00	1 280,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Tlakoměry s pevným stonkem a zpětnou klapkou zadní připojení (axiální) tlaku 0–16 bar průměru 63 mm					
40	K	998734201	Přesun hmot procentní pro armatury v objektech v do 6 m	%	1,000	500,00	500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro armatury stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 735			Ústřední vytápění - otopná tělesa	260 040,60				
41	K	735152152	Otopné těleso panel VK jednodeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 500/500 mm výkon 257 W	kus	1,000	1 818,20	1 818,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK jednodesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 257 W					
42	K	735152352	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 500/500 mm výkon 419 W	kus	1,000	2 183,60	2 183,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 419 W					
43	K	735152353	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové bez přídavné přestupní plochy výška/délka 500/600 mm výkon 503 W	kus	1,000	2 285,00	2 285,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C bez přídavné přestupní plochy výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 600 mm / 503 W					
44	K	735152452	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/500 mm výkon 559 W	kus	1,000	2 423,60	2 423,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 500 mm / 559 W					
45	K	735152455	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 1 přídavná přestupní plocha výška/délka 500/800 mm výkon 894 W	kus	1,000	2 764,90	2 764,90	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C s jednou přídavnou přestupní plochou výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 894 W					
46	K	735152554	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/700 mm výkon 1016 W	kus	1,000	3 021,60	3 021,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 700 mm / 1016 W					
47	K	735152555	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/800 mm výkon 1162 W	kus	1,000	3 171,30	3 171,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 800 mm / 1162 W					
48	K	735152556	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/900 mm výkon 1307 W	kus	2,000	3 322,00	6 644,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 900 mm / 1307 W					
49	K	735152559	Otopné těleso panelové VK dvoudeskové 2 přídavné přestupní plochy výška/délka 500/1200 mm výkon 1742 W	kus	1,000	3 803,70	3 803,70	CS ÚRS 2023 01
PP			Otopná tělesa panelová VK dvoudesková PN 1,0 MPa, T do 110°C se dvěma přídavnými přestupními plochami výšky tělesa 500 mm stavební délky / výkonu 1200 mm / 1742 W					
50	K	735159230	Montáž otopných těles panelových dvouřadých dl přes 1500 do 1980 mm	kus	1,000	509,60	509,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž otopných těles panelových dvouřadých, stavební délky přes 1500 do 1980 mm					
51	M	RP 08	Otopné těleso svislé s hladkou čelní stěnou v. 1800 mm, dl.600 mm - V-M	kus	1,000	6 520,20	6 520,20	
PP			Otopné těleso svislé s hladkou čelní stěnou v. 1800 mm, dl.600 mm - V-M					
52	K	735511061	Podlahové vytápění - krycí a separační PE fólie	m2	280,000	43,70	12 236,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky krycí PE fólie					
53	K	735511063	Podlahové vytápění - ochranná trubka potrubí podlahového topení	m	70,000	14,90	1 043,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky ochranná trubka					
54	K	735511064	Podlahové vytápění - středový (spárový) dilatační profil	m	330,000	71,60	23 628,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění doplňkové prvky spárový (dilatační) profil					
55	K	735511089	Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry desítkokruhový	kus	1,000	14 703,30	14 703,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry desítkokruhové					
56	K	735511091	Podlahové vytápění - rozdělovač mosazný s průtokoměry dvanáctikruhový	kus	1,000	17 143,60	17 143,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozdělovače mosazné s průtokoměry dvanáctikruhové					
57	K	735511105	Podlahové vytápění - skříň podomítková pro rozdělovač s 9-12 okruhy	kus	2,000	3 322,00	6 644,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění skříň rozdělovače pod omítku, pro rozdělovač s počtem okruhů 9-12					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	R735511008	Podlahové vytápění - systémová deska s kombinovanou tepelnou a kročejovou izolací 30-2 mm	m2	280,000	313,40	87 752,00	
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce systémová deska s tepelnou izolací, celkové výšky 50 až 53 mm					
59	K	R735511011	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 16x2,0 mm pro systémovou desku rozteč 200 mm	m2	230,000	226,00	51 980,00	
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce potrubí polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 250 mm					
60	K	R735511012	Podlahové vytápění - rozvodné potrubí polyethylen PE-Xa 16x2,0 mm na folii rozteč 300 mm	m2	50,000	186,00	9 300,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Trubkové teplovodní podlahové vytápění rozvod v systémové desce potrubí polyethylen PE-Xa rozvodné potrubí 17x2 mm, rozteč 300 mm					
61	K	998735201	Přesun hmot procentní pro otopná tělesa v objektech v do 6 m	%	1,000	465,00	465,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro otopná tělesa stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D 767			Konstrukce zámečnické				15 920,00	
62	K	767995113	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 10 do 20 kg	kg	120,000	77,00	9 240,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 10 do 20 kg					
63	M	RP 09	kovové konstrukce uchyní potrubí - atyp	kg	120,000	54,00	6 480,00	
PP			kovové konstrukce uchyní potrubí - atyp					
64	K	998767201	Přesun hmot procentní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	%	1,000	200,00	200,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby				119 637,00	
65	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba topenář	hod	124,000	408,00	50 592,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář					
VV			demontáž stávající kotelný					
VV			100		100,000			
VV			napuštění topného systému					
VV			8		8,000			
VV			topná zkouška					
VV			16		16,000			
VV			Součet		124,000			
66	K	HZS2222	Hodinová zúčtovací sazba topenář odborný	hod	13,000	465,00	6 045,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací topenář odborný					
VV			Zprovoznění a uvedení do provozu TČ					
VV			13		13,000			
67	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	110,000	300,00	33 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomoc					
68	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	100,000	300,00	30 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV pomocný dělník PSV					
VV			Stavební a výpomocné práce, příprava drážek a prostupů prc potrubí, zapravení drážek a prostupů po demontáži a osazení potrubí					
VV			100		100,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ
Soupis:
SO 01.4 - Silnoproud - přímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH		2 425 138,44	
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	2 425 138,44 0,00	21,00% 15,00%	509 279,07 0,00
Cena s DPH		v CZK	2 934 417,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 66 z 101

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.4 - Silnoproud - přímé náklady

Místo:

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	2 425 138,44
HSV - Práce a dodávky HSV	32 062,50
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	1 520,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	30 542,50
PSV - Práce a dodávky PSV	1 309 288,58
741 - Elektroinstalace - silnoproud	684 287,48
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 662,50
748 - Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla	623 338,60
M - Práce a dodávky M	1 083 787,36
21-M - Elektromontáže	114 420,90
21-M.1 - Elektromontáže	54 663,00
21-M.2 - Technologické zařízení	141 958,50
21-M.3 - Elektromontáže2	65 406,40
21-M.4 - Kabeláž	136 574,90
22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení	204 609,80
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	171 829,26
58-M - Revize vyhrazených technických zařízení	20 786,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	128 451,60
N01 - Spotřební materiál	45 087,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.4 - Silnoproud - přímé náklady

Místo:

Datum:

16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

2 425 138,44

D	HSV	Práce a dodávky HSV					32 062,50	
D	6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní					1 520,00	
1	K	612315301	Vápenná hladká omítka ostění nebo nadpraží	m2	2,000	760,00	1 520,00	CS ÚRS 2023 01
PP	VV	Vápenná omítka ostění nebo nadpraží hladká						
PP	VV	zapravení po vybouraných otvorech						
PP	VV	2,0						
					2,000			
D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání					30 542,50	
2	K	971042241	Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech pl do 0,0225 m2 tl do 300 mm	kus	25,000	370,50	9 262,50	CS ÚRS 2023 01
PP		Vybourání otvorů v betonových příčkách a zdech základových nebo nadzákladových plochy do 0,0225 m2, tl. do 300 mm						
3	K	977151123	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 130 do 150 mm	m	8,000	2 660,00	21 280,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 130 do 150 mm						
D	PSV	Práce a dodávky PSV					1 309 288,58	
D	741	Elektroinstalace - silnoproud					684 287,48	
4	K	741110061	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pod omítku	m	160,000	57,00	9 120,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, vnějšíØ přes 11 do 23 mm						
5	M	34571063	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	160,000	9,50	1 520,00	CS ÚRS 2023 01
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323						
6	K	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	80,000	57,00	4 560,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, vnějšíØ přes 35 mm						
7	M	34571066	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	80,000	36,10	2 888,00	CS ÚRS 2023 01
PP		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348						
8	K	741110511	Montáž lišta a kanálek vkladací šířky do 60 mm s víčkem	m	60,000	57,00	3 420,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž listů a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkladacích s víčkem, šířky do 60 mm						
9	M	34571012	lišta elektroinstalační vkladací 40x15mm	m	60,000	64,60	3 876,00	CS ÚRS 2023 01
PP		lišta elektroinstalační vkladací 40x15mm						
10	K	210021074	Montáž příchytěk plastových jednoduchých KHF průměru 35-54 mm	kus	160,000	57,00	9 120,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž příchytěk pro kabely plastových jednoduchých, průměru 35 až 54 mm						
11	M	RP 01	Příchytka KHF	kus	160,000	20,90	3 344,00	
PP		Příchytka KHF						
12	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	2 460,000	36,10	88 806,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2						
13	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2	kus	180,000	46,60	8 388,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm2						
14	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	m	380,000	40,90	15 542,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm2						
15	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	380,000	23,80	9 044,00	CS ÚRS 2023 01
PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2						
16	K	210950202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnicových tras a kolektorů	m	420,000	12,40	5 208,00	CS ÚRS 2023 01
PP		Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárnicových tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 2 kg						

PČ		Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	RP 02		pěna montážní protipožární polyuretanová jednosložková 750 ml, požární odolnost více než 360 minut	kus	8,000	327,80	2 622,40	
PP				pěna montážní protipožární polyuretanová jednosložková 750 ml, požární odolnost více než 360 minut					
18	M	RP 03		Montážní pěna vodoodolná	kus	8,000	149,20	1 193,60	
PP				Montážní pěna vodoodolná					
19	K	741122015		Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (např. CYKY)	m	2 250,000	40,90	92 025,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x1,5 mm2 (CYKY)					
20	M	34111030		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm2	m	2 250,000	16,20	36 450,00	CS ÚRS 2023 01
PP				kabel silový s Cu jádrem 1 kV 3x1,5mm2					
21	K	741122016		Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (např. CYKY)	m	2 650,000	40,90	108 385,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Montáž kabel Cu bez ukončení uložený pod omítku plný kulatý 3x2,5 až 6 mm2 (CYKY)					
22	M	34111036		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x2,5mm2	m	2 650,000	26,60	70 490,00	CS ÚRS 2023 01
PP				kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2					
23	K	741910411		Montáž žlab kovový šířky do 50 mm bez víka	m	380,000	226,10	85 918,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím bez víka, šířky do 50 mm					
24	M	34575491		žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X62	m	380,000	141,60	53 808,00	CS ÚRS 2023 01
PP				žlab kabelový pozinkovaný 2m/ks 50X62					
25	K	741910421		Montáž žlab kovový - uzavření víkem	m	380,000	72,20	27 436,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Montáž žlabů bez stojiny a výložníků kovových s podpěrkami a příslušenstvím uzavření víkem					
26	M	34575002		víko žlabu pozinkované 2m/ks š 62mm	m	380,000	58,90	22 382,00	CS ÚRS 2023 01
PP				víko žlabu pozinkované 2m/ks š 62mm					
27	K	RP 04		Utěsnění kabelu	kus	32,000	66,50	2 128,00	
PP				Utěsnění kabelu					
28	K	RP 05		Utěsnění kabelu RDS vaky	kus	4,000	190,00	760,00	
PP				Utěsnění kabelu RDS vaky					
29	M	RP 06		RDS vaky	kus	4,000	475,00	1 900,00	
PP				RDS vaky					
30	K	RP 07		Utěsnění kabelů v prostupu pěnou	kus	68,000	46,60	3 168,80	
PP				Utěsnění kabelů v prostupu pěnou					
31	M	RP 08		Montážní pěna	Kus	34,000	175,80	5 977,20	
PP				Montážní pěna					
32	K	998741101		Přesun hmot tonážní pro silnoproud v objektech v do 6 m	t	3,490	1 377,50	4 807,48	CS ÚRS 2023 01
PP				Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D		742		Elektroinstalace - slaboproud					1 662,50
33	K	742210151		Montáž tlačítkového hlásiče se sklíčkem	kus	1,000	665,00	665,00	CS ÚRS 2023 01
PP				Montáž hlásiče tlačítkového se sklíčkem					
34	M	59081455		hlásič konvenční tlačítkový červený, prolamovací sklo	kus	1,000	997,50	997,50	CS ÚRS 2023 01
PP				hlásič konvenční tlačítkový červený speciální, 4 LED, prolamovací sklo					
D		748		Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla					623 338,60
35	K	RP 22		Montáž svítidel, přisazených/závěsných, vnitřních/venkovních	kpl	1,000	49 970,00	49 970,00	
PP				Montáž svítidel, přisazených/závěsných, vnitřních/venkovních					
36	M	RP 09		svítidlo A přisazené	kus	16,000	1 898,10	30 369,60	
PP				svítidlo A přisazené					
VV				16	16,000				
37	M	RP 10		svítidlo An přisazené, nouz. 3h	kus	3,000	4 416,60	13 249,80	
PP				svítidlo An přisazené, nouz. 3h					
38	M	RP 11		Bd vestavěné, DALI stmívatelné	kus	32,000	5 014,10	160 451,20	
PP				Bd vestavěné, DALI stmívatelné					
39	M	RP 12		Bdn vestavěné, DALI stmívatelné, nouz. 3h	kus	8,000	7 903,10	63 224,80	
PP				Bdn vestavěné, DALI stmívatelné, nouz. 3h					
40	M	RP 13		Cd přisazené, DALI stmívatelné	kus	4,000	5 077,80	20 311,20	
PP				Cd přisazené, DALI stmívatelné					
41	M	RP 14		D1 vestavěné	kus	16,000	1 475,40	23 606,40	
PP				D1 vestavěné					
42	M	RP 15		D1n vestavěné, nouz. 3h	kus	2,000	4 112,60	8 225,20	
PP				D1n vestavěné, nouz. 3h					
43	M	RP 16		D2 vestavěné	kus	13,000	1 621,70	21 082,10	
PP				D2 vestavěné					
44	M	RP 17		V nástěnné	kus	9,000	3 117,00	28 053,00	
PP				V nástěnné					
45	M	RP 18		N přisazené, nouz. 1-3h	kus	4,000	5 988,80	23 955,20	
PP				N přisazené, nouz. 1-3h					
46	M	RP 19		N vestavěné, nouz. 1-3h	kus	1,000	7 522,10	7 522,10	
PP				N vestavěné, nouz. 1-3h					
47	M	RP 20		Řízení DALI svítidel	kpl	1,000	109 820,00	109 820,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP Rřízení DALI svítidel Poznámka k položce: Podtláčková řídicí jednotka s programovatelnou pamětí scén, lze ovládat i manuálně. Svítidla lze ovládat jednotlivě nebo libovolně seskupovat. Možnost plně automatického fungování (zapínání/vypínání/regulace vč. plynulého časovatelného přechodu a náběhu svítidel) na základě DALI soumrakovo-přítomnostních senzorů. Soumraková i přítomnostní fce může být zvlášť deaktivována. Po instalaci (instalace není v ceně) je oživení a nastavení technikem na místě v ceně.								
48	M	RP 21	Senzory	kpl	1,000	63 498,00	63 498,00	
PP Senzory Poznámka k položce: Pro ON/OFF svítidla pro chodby, wc, atd..								
D M			Práce a dodávky M	1 083 787,36				
D 21-M			Elektromontáže	114 420,90				
49	K	741112021	Montáž krabice nástěnná plastová čtyřhranná do 100x100 mm	kus	8,000	460,80	3 686,40	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných nástěnných plastových čtyřhranných, vel. do 100x100 mm								
50	M	RP 23	krabice univerzální s funkcí při požáru EI60, na stěnu/strop, vč. svorek	kus	8,000	1 030,80	8 246,40	
PP krabice univerzální s funkcí při požáru EI60, na stěnu/strop, vč. svorek								
51	K	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	8,000	46,60	372,80	CS ÚRS 2023 01
PP Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 10 mm2								
52	K	741210002	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 50 kg	kus	1,000	2 555,50	2 555,50	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 50 kg								
53	M	35711672	skříň rozváděče elektroměrového pro přímé měření kompaktní pilíř celoplastové provedení pro 1x jednosazbový třífázový elektroměr přístroje na elektroměrové desce s plombovatelným krytem jističů (ER112/PKP7P)	kus	1,000	8 018,00	8 018,00	CS ÚRS 2023 01
PP rozvaděč elektroměrový, plastový pilíř, kompaktní ER112/PKP7P, 1x dvousazbový								
54	K	210280161	Oživení jednoho pole rozváděče se složitou výstrojí	kus	1,000	1 691,00	1 691,00	CS ÚRS 2023 01
PP Oživení jednoho pole rozváděče								
55	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	m	200,000	40,90	8 180,00	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm2								
56	M	34111060.PKB	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x1,5mm2	m	200,000	25,70	5 140,00	CS ÚRS 2023 01
PP JYTY-J 5x1								
57	M	34111094	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2	m	180,000	43,70	7 866,00	CS ÚRS 2023 01
PP kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x2,5mm2								
58	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	70,000	61,80	4 326,00	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2								
59	M	34111076.PKB	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x10mm2	m	70,000	136,80	9 576,00	CS ÚRS 2023 01
PP CYKY-J 5x10								
60	M	RP 24	Vypínač s regulátorem pro řízení intenzity osvětlení	kus	6,000	3 422,90	20 537,40	
PP Vypínač s regulátorem pro řízení intenzity osvětlení								
61	M	RP 25	časové relé s doběhem, pod vypínač	Kus	5,000	726,80	3 634,00	
PP časové relé s doběhem, pod vypínač								
62	K	210812033	Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	m	52,000	63,70	3 312,40	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 4x6 až 10 mm2								
63	M	34111080	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2	m	52,000	225,20	11 710,40	CS ÚRS 2023 01
PP kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm2								
64	K	742111001	Montáž příchytky pro kabely samostatné ohniodolné pro slaboproud	kus	60,000	46,60	2 796,00	CS ÚRS 2023 01
PP Montáž příchytky pro kabely samostatné ohniodolné								
65	M	RP 26	pěna montážní protipožární polyuretanová jednosložková 750 ml, požární odolnost více než 360 minut	kus	16,000	331,60	5 305,60	
PP pěna montážní protipožární polyuretanová jednosložková 750 ml, požární odolnost více než 360 minut								
66	M	RP 27	Požární ucpávky prostupů EI90	m2	1,200	6 222,50	7 467,00	
PP Požární ucpávky prostupů EI90								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 21-M.1			Elektromontáže			54 663,00		
67	K	RP 28	Demontáž stávající elektroinstalace a ekologická likvidace	kpl	1,000	45 980,00	45 980,00	
PP			Demontáž stávající elektroinstalace a ekologická likvidace					
68	K	RP 29	Rekonstrukce stávajícího rozvaděče	kpl	1,000	8 683,00	8 683,00	
PP			Rekonstrukce stávajícího rozvaděče					
D 21-M.2			Technologické zařízení			141 958,50		
69	K	741210005	Montáž rozvodnice oceloplechová nebo plastová běžná do 200 kg	kus	1,000	12 730,00	12 730,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž rozvodnic oceloplechových nebo plastových bez zapojení vodičů běžných, hmotnosti do 200 kg					
70	M	RP 30	rozvaděč RH1, volně stojící, vč. osazení, zapojení, výzbroje, dle schématu a specifikace	kus	1,000	125 647,00	125 647,00	
PP			rozvaděč RH1, volně stojící, vč. osazení, zapojení, výzbroje, dle schématu a specifikace					
71	K	220110641	Závěrečné práce ve skříni kabelové jistič [KS I]	kus	1,000	3 581,50	3 581,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Závěrečné práce ve skříni KS I					
D 21-M.3			Elektromontáže2			65 406,40		
72	K	741110061	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená pod omítku	m	380,000	57,00	21 660,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, vnější Ø přes 11 do 23 mm					
73	M	34571063	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323	m	380,000	9,50	3 610,00	CS ÚRS 2023 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2323					
74	K	741110063	Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložená pod omítku	m	190,000	57,00	10 830,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených pod omítku, vnější Ø přes 35 mm					
75	M	34571066	trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348	m	190,000	36,10	6 859,00	CS ÚRS 2023 01
PP			trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2348					
76	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	36,000	57,00	2 052,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
77	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	36,000	7,60	273,60	CS ÚRS 2023 01
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
78	K	741112001	Montáž krabice zapuštěná plastová kruhová	kus	20,000	57,00	1 140,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje protahovacích nebo odbočných zapuštěných plastových kruhových					
79	M	34571457	krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem	kus	20,000	12,40	248,00	CS ÚRS 2023 01
PP			krabice pod omítku PVC odbočná kruhová D 70mm s víčkem					
80	K	R741310201	Montáž spínač zapuštěný šroubové připojení se zapojením vodičů	kus	42,000	51,30	2 154,60	
PP			Montáž spínačů jedno nebo dvoupólových polozapuštěných nebo zapuštěných se zapojením vodičů šroubové připojení, pro prostředí normální spínačů, řazení 1-jednopolových					
81	M	RP 31	spínač řazení 1, 10A, barva dle požadavků architekta,	kus	14,000	154,90	2 168,60	
PP			spínač řazení 1, 10A, barva dle požadavků architekta,					
82	M	RP 32	spínač řazení 6+6, 10A, 250V, vč. rámečku, barva dle požadavků interiéru!	kus	2,000	248,90	497,80	
PP			spínač řazení 6+6, 10A, 250V, vč. rámečku, barva dle požadavků interiéru!					
83	M	RP 33	spínač řazení 6, 10A, 250V, vč. rámečku, barva dle požadavků interiéru!	kus	10,000	160,60	1 606,00	
PP			spínač řazení 6, 10A, 250V, vč. rámečku, barva dle požadavků interiéru!					
84	M	RP 34	Ovládací tlačítko s možností řízení intenzity osvětlení	kus	6,000	165,30	991,80	
PP			Ovládací tlačítko s možností řízení intenzity osvětlení					
85	M	RP 35	PIR čidlo, 360st, stropní	kus	10,000	1 131,50	11 315,00	
PP			PIR čidlo, 360st, stropní					
D 21-M.4			Kabeláž			136 574,90		
86	K	741313041	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná šroubové připojení 2P+PE se zapojením vodičů	kus	25,000	117,80	2 945,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů šroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE					
87	M	RP 36	Trojrámeček se zásuvkami (2P+PE)+(2P+PE s SPD)+RJ45 1F/16A/250V, barva dle požadavků interiéru, vč. rámečků	kus	10,000	1 743,30	17 433,00	
PP			Trojrámeček se zásuvkami (2P+PE)+(2P+PE s SPD)+RJ45 1F/16A/250V, barva dle požadavků interiéru, vč. rámečků					
88	M	RP 37	zásuvka jednonásobná (2P+PE), 1F/16A/250V, IP54	kus	10,000	111,20	1 112,00	
PP			zásuvka jednonásobná (2P+PE), 1F/16A/250V, IP54					
89	M	RP 38	zásuvka třífázová 16A, 3F/32A/400V, 5P, s vypínačem a doutnavkou - sporáková kombinace	kus	5,000	289,80	1 449,00	
PP			zásuvka třífázová 16A, 3F/32A/400V, 5P, s vypínačem a doutnavkou - sporáková kombinace					
90	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	95,000	57,00	5 415,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
91	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	95,000	7,60	722,00	CS ÚRS 2023 01
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
92	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	120,000	47,50	5 700,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 16 mm2					
93	K	741120201	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 1,5-16 mm2 volně (např. CY, CHAH-V)	m	70,000	63,70	4 459,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených volně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2					
94	M	34113034	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2	m	70,000	172,00	12 040,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x10mm2					
95	K	741120301	Montáž vodičů Cu izolovaný plný a laněný s PVC pláštěm žíla 0,55-16 mm2 pevně (např. CY, CHAH-V)	m	620,000	51,30	31 806,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž vodičů izolovaných měděných bez ukončení uložených pevně plných a laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,55 až 16 mm2					
96	M	34111090	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2	m	620,000	26,60	16 492,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm2					
97	K	210950202	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 2 kg do tvárnících tras a kolektorů	m	650,000	12,40	8 060,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárnících tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 2 kg					
98	K	210950203	Příplatek na zatahování kabelů hmotnosti do 4 kg do tvárnících tras a kolektorů	m	280,000	16,20	4 536,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů Příplatek k cenám za zatahování kabelů do tvárnících tras s komorami nebo do kolektorů hmotnosti kabelů do 4 kg					
99	K	741313003	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2x(2P+PE) dvojnásobná se zapojením vodičů	kus	52,000	117,80	6 125,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2x (2P + PE) dvojnásobná					
100	M	R34555201	zásuvka 2násobná 2x(2P+PE, 1F/16A/250V, pootočená, barva dle požadavků interiéru, vč. rámečku	kus	52,000	172,90	8 990,80	
PP			zásuvka 2násobná 2x(2P+PE, 1F/16A/250V, pootočená, barva dle požadavků interiéru, vč. rámečku					
101	K	741313005	Montáž zásuvka (polo)zapuštěná bezšroubové připojení 2P + PE s přepětovou ochranou se zapojením vodičů	kus	8,000	117,80	942,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž zásuvek domovních se zapojením vodičů bezšroubové připojení polozapuštěných nebo zapuštěných 10/16 A, provedení 2P + PE s ochrannými clonkami a přepětovou ochranou					
102	M	R34555242	zásuvka jenonásobná (2P+PE), 1F/16A/250V, barva dle požadavků interiéru, IP44, vč. rámečku	kus	8,000	196,70	1 573,60	
PP			zásuvka jenonásobná (2P+PE), 1F/16A/250V, barva dle požadavků interiéru, IP44, vč. rámečku					
103	M	34111327	kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkční schopností při požáru 180min a P60-R třída reakce na oheň B2cas1d0 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-V) 3x1,5mm2	m	95,000	71,30	6 773,50	CS ÚRS 2023 01
PP			kabel silový oheň retardující bezhalogenový s funkční schopností při požáru 180min a P60-R třída reakce na oheň B2cas1d0 jádro Cu 0,6/1kV (1-CXKH-V) 3x1,5mm2					
D	22-M		Montáže oznam. a zabezp. zařízení				204 609,80	
104	K	210220020	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi páskou do 120 mm2 ve městské zástavbě	m	260,000	84,60	21 996,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn páskou průřezu do 120 mm2 v městské zástavbě					
105	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	260,000	60,80	15 808,00	CS ÚRS 2023 01
PP			pás zemnicí 30x4mm FeZn					
106	K	210220101	Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami průměru do 10 mm	m	320,000	177,70	56 864,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž hromosvodného vedení svodových vodičů s podpěrami, průměru do 10 mm					
107	M	35442136	drát D 8/11mm AlMgSi + PVC	m	320,000	23,80	7 616,00	CS ÚRS 2023 01
PP			drát D 8/11mm AlMgSi + PVC					
108	M	35442205	podpěra pod vedení na svody	kus	120,000	41,80	5 016,00	CS ÚRS 2023 01
PP			držák oddáleného hromosvodu FeZn na trubku pr. 106-115mm (4")					
109	M	35442271	podpěra pod vedení na ploché střechy	kus	240,000	19,00	4 560,00	CS ÚRS 2023 01
PP			podpěra vedení na ploché střechy pr. 140mm, ocelová příložka a šroub M8, výška vedení 100mm, plast s betonem, 1 kč					
110	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn	kus	11,000	552,90	6 081,90	CS ÚRS 2023 01
PP			úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn					
111	K	210220231	Montáž tyčí jímacích délky do 3 m na stojan	kus	15,000	907,30	13 609,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž hromosvodného vedení jímacích tyčí délky do 3 m na stojan					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	M	35442153	tyč jímací s rovným koncem 16/10 3000 (2000/1000)mm AlMgSi	kus	15,000	934,80	14 022,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč jímací s rovným koncem 16/10 3000 (2000/1000)mm AlMgSi					
113	K	210220301	Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	kus	181,000	40,90	7 402,90	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby					
114	M	35431014	svorka uzemnění AlMgSi zkušební, 81mm	kus	11,000	46,60	512,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		svorka uzemnění AlMgSi zkušební, 81mm					
115	M	35431011	svorka uzemnění AlMgSi spojovací pro lano D 8-10mm	kus	168,000	44,70	7 509,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		svorka uzemnění AlMgSi spojovací pro lano D 8-10mm					
116	M	RP 39	Svorkovnice EPS 2 ekvipotencionální	KS	1,000	285,00	285,00	
	PP		Svorkovnice EPS 2 ekvipotencionální					
117	K	210220361	Montáž tyčí zemnicích délky do 2 m s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení	kus	12,000	432,30	5 187,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž hromosvodného vedení zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m					
118	M	35442090	tyč zemnicí 2m FeZn	kus	12,000	463,60	5 563,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		tyč zemnicí 2m FeZn					
119	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žila 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	m	390,000	40,90	15 951,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,5 až 16 mm2					
120	M	34141027	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2	m	390,000	23,80	9 282,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm2					
121	K	210800411	Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žila 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	m	75,000	40,90	3 067,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žily 0,5 až 16 mm2					
122	M	34141029	vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2	m	75,000	57,00	4 275,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x16mm2					
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				171 829,26	
123	K	460641113	Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	m3	0,500	4 275,00	2 137,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeměiny z monolitického betonu tř. C 16/20					
124	K	468051121	Bourání základu betonového při elektromontážích	m3	0,200	1 900,00	380,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bourání základu betonového					
125	K	460161272	Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	160,000	361,00	57 760,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
126	K	460162112	Hloubení kabelových rýh ručně v hornině tř I skupiny I skupiny 3	m3	2,000	1 425,00	2 850,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek ostatních rozměrů v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
127	K	460661512	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm	m	2,000	95,00	190,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm					
128	K	460470001	Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem	kus	5,000	475,00	2 375,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provizorní zajištění potrubí ve výkopech při křížení s kabelem					
129	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	6,000	475,00	2 850,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení					
130	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	30,000	475,00	14 250,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu					
131	K	460671114	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 40 cm	m	1,000	23,80	23,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 40 cm					
132	K	460741131	Osazení kabelových prostupů z trub betonových do rýhy s obetonováním průměru do 15 cm	m	3,000	475,00	1 425,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub betonových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru do 15 cm					
133	M	59213009	žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm	m	3,000	332,50	997,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x17x14cm					
134	M	59213344	poklop kabelového žlabu betonový 500x160x35mm	kus	3,000	114,00	342,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		poklop kabelového žlabu betonový 500x160x35mm					
135	K	460431262	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 60 cm z horniny tř I skupiny 3	m	160,000	133,00	21 280,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					
136	K	460432112	Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním z horniny třídy I skupiny 3	m3	2,000	427,50	855,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu ostatních rozměrů z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					
137	K	460481122	Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	160,000	47,50	7 600,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Úprava pláně ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
138	K	468081111	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu z lehkých betonů pl do 0,09 m2 tl do 15 cm	kus	6,000	199,50	1 197,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu z lehkých betonů plochy do 0,09 m2 a tloušťky do 15 cm					
139	K	468081121	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu z lehkých betonů pl přes 0,09 do 0,25 m2 tl do 15 cm	kus	8,000	218,50	1 748,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu z lehkých betonů plochy přes 0,09 do 0,25 m2 a tloušťky do 15 cm					
140	K	468081311	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu cihelném pl do 0,0225 m2 tl do 15 cm	kus	12,000	237,50	2 850,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu cihelném plochy do 0,0225 m2 a tloušťky dc 15 cm					
141	K	468081413	Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém pl do 0,02 m2 tl přes 30 do 45 cm	kus	18,000	427,50	7 695,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vybourání otvorů ve zdivu betonovém plochy do 0,0225 m2 a tloušťky přes 30 do 45 cm					
142	K	460680411	Vysekání kapes a výklenků ve zdivu betonovém pro krabice 7x7x5 cm	kus	54,000	57,00	3 078,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vysekání kapes a výklenků ve zdivu betonovém pro krabice 7x7x5 cm					
143	K	468101221	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve stropěch hl přes 3 do 5 cm a š do 5 cm	m	115,000	46,60	5 359,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů ve stropěch z betonu hloubky přes 3 do 5 cm a šířky do 5 cm					
144	K	468101411	Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hl do 3 cm a š do 3 cm	m	460,000	36,10	16 606,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vysekání rýh pro montáž trubek a kabelů v cihelných zdech hloubky dc 3 cm a šířky do 3 cm					
145	K	460931112	Osazení kotevních kovových prvků vstřelovacími hřeby pro elektroinstalace	kus	120,000	16,20	1 944,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení kotevních prvků kovových vstřelovacími hřeby					
146	M	31411002	<i>hřeb vstřelovací do betonu 3,8x52mm</i>	<i>100 kus</i>	<i>1,200</i>	<i>2 878,50</i>	<i>3 454,20</i>	<i>CS ÚRS 2023 01</i>
PP			hřeb vstřelovací do betonu 3,8x52mm					
147	K	460010024	Vytýčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,200	9 500,00	1 900,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vytýčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru					
148	K	RP 40	Zaměření kabelové trasy v.č. aktualizace polohopisu	kus	1,000	4 750,00	4 750,00	
PP			Zaměření kabelové trasy v.č. aktualizace polohopisu					
149	K	RP 41	Vytýčení inženýrských sítí	kus	2,000	475,00	950,00	
PP			Vytýčení inženýrských sítí					
150	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích	t	0,912	3 610,00	3 292,32	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích dopravní vzdálenost do 1 000 m					
151	K	469981211	Příplatek k přesunu hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích ZKD 1000 m	t	9,120	185,30	1 689,94	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromontážích					
VV			Příplatek k ceně za zvětšený přesun přes vymezenou největší dopravní vzdálenost za každých dalších i započatých 1000 m 0,912*10 'Přepočtené koeficientem množstv	9,120				
D 58-M			Revize vyhrazených technických zařízení	20 786,00				
152	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč	kus	1,000	1 691,00	1 691,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč					
153	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací přes 500 do 1 000 tis Kč	kus	1,000	16 017,00	16 017,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč					
154	K	210280101	Kontrola rozváděčů nn silových hmotností do 200 kg	kus	2,000	1 539,00	3 078,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotností do 200 kg					
D HZS			Hodinové zúčtovací sazby	128 451,60				
155	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	60,000	460,80	27 648,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV pomocný dělník PSV					
156	K	HZS1291	Hodinová zúčtovací sazba pomocný stavební dělník	hod	60,000	460,80	27 648,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník					
157	K	HZS4231	Hodinová zúčtovací sazba technik	hod	48,000	460,80	22 118,40	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost technik					
	VV		koordinace postupu prací s ostatními profesem					
	VV		32		32,000			
	VV		zabezpečení pracoviště					
	VV		16		16,000			
	VV		Součet		48,000			
158	K	HZS2221	Hodinová zúčtovací sazba elektrikář	hod	32,000	460,80	14 745,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinová zúčtovací sazba elektrikář					
159	K	HZS4211	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik	hod	12,000	769,50	9 234,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinová zúčtovací sazba revizní technik					
160	K	HZS4212	Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista	hod	16,000	769,50	12 312,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinová zúčtovací sazba revizní technik specialista					
161	K	HZS4232	Hodinová zúčtovací sazba technik odborný	hod	32,000	460,80	14 745,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinová zúčtovací sazba technik odborný					
	D	N01	Spotřební materiál				45 087,00	
162	M	N001	podružný materiál	kus	1,000	45 087,00	45 087,00	
	PP		podružný materiál					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:
SO 01.5 - Slaboproud - přímé náklady

KSO:	CC-CZ:
Místo:	Datum: 16. 1. 2023
Zadavatel:	IČ: 00299308
Statutární město Olomouc	DIČ:
Uchazeč:	IČ: 25385551
Provádění staveb Olomouc, a.s.	DIČ: CZ25385551
Projektant:	IČ: 09139940
ARTHEON s.r.o.	DIČ:
Zpracovatel:	IČ:
	DIČ:
Poznámka:	

Cena bez DPH			714 504,98
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	714 504,98	21,00%	150 046,05
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			864 551,03
v CZK			

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: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis: SO 01.5 - Slaboproud - přímé náklady

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s.

Datum: 16. 1. 2023

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	714 504,98
HSV - Práce a dodávky HSV	20 235,00
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 125,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	13 110,00
PSV - Práce a dodávky PSV	653 389,58
741 - Elektroinstalace - silnoproud	2 777,80
742 - Elektroinstalace - slaboproud	650 611,78
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	40 880,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.5 - Slaboproud - přímé náklady

Místo:

Datum:

16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								714 504,98
D HSV			Práce a dodávky HSV				20 235,00	
D 6			Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 125,00	
1	K	612135101	Hrubá výplň rýh ve stěnách maltou jakékoli šířky rýhy	m2	15,000	475,00	7 125,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hrubá výplň rýh maltou jakékoli šířky rýhy ve stěnách					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				13 110,00	
2	K	974031133	Vysekání rýh ve zdivu cihelném hl do 50 mm š do 100 mm	m	150,000	87,40	13 110,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vysekání rýh ve zdivu cihelném na maltu vápennou nebo vápenocementovou do hl. 50 mm a šířky do 100 mm					
D PSV			Práce a dodávky PSV				653 389,58	
D 741			Elektroinstalace - silnoproud				2 777,80	
3	K	741112061	Montáž krabice přístrojová zapuštěná plastová kruhová	kus	43,000	57,00	2 451,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž krabic elektroinstalačních bez napojení na trubky a lišty, demontáže a montáže víčka a přístroje přístrojových zapuštěných plastových kruhových					
VV			"klávesnice PZTS" 3		3,000			
VV			"dat. zásuvka" 15		15,000			
VV			"DT" 8		8,000			
VV			"tíseň" 2		2,000			
VV			"sb.m" 3		3,000			
VV			"tl." 3		3,000			
VV			"TV" 2		2,000			
VV			"vývod" 7		7,000			
VV			Součet		43,000			
4	M	34571450	krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm	kus	43,000	7,60	326,80	CS ÚRS 2023 01
PP			krabice pod omítku PVC přístrojová kruhová D 70mm					
D 742			Elektroinstalace - slaboproud				650 611,78	
5	K	742110002	Montáž trubek pro slaboproud plastových ohebných uložených pod omítku	m	535,000	57,00	30 495,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž trubek elektroinstalačních plastových ohebných uložených pod omítku					
VV			Trubkování pro PZTS.					
VV			180		180,000			
VV			Trubkování pro dat. a audio rozvody					
VV			295		295,000			
VV			Trubkování pro pátevní vedení.					
VV			40		40,000			
VV			Trubkování pro AV techniku.					
VV			20		20,000			
VV			Součet		535,000			
6	M	R34571050	trubka elektroinstalační ohebná (chránička) vnější průměr 16mm	m	189,000	6,70	1 266,30	
PP			trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 16/21,2mm					
VV			Trubkování pro PZTS.					
VV			180		180,000			
VV			180*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		189,000			
7	M	R34571051	trubka elektroinstalační ohebná (chránička) vnější průměr 25mm	m	309,750	9,50	2 942,63	
PP			trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 22,9/28,5mm					
VV			Trubkování pro dat. a audio rozvody					
VV			295		295,000			
VV			295*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		309,750			
8	M	R34571052	trubka elektroinstalační ohebná (chránička) vnější průměr 32mm	m	42,000	16,20	680,40	
PP			trubka elektroinstalační ohebná EN 500 86-1141 (chránička) D 28,4 /34,5mm					
VV			Trubkování pro pátevní vedení.					
VV			40		40,000			
VV			40*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		42,000			
9	M	R34571350	trubka elektroinstalační ohebná (chránička) vnější průměr 40mm	m	21,000	23,80	499,80	
PP			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE					
VV			Trubkování pro AV techniku.					
VV			20		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		20*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		21,000			
10	K	742121001	Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody do 15 žil	m	1 030,000	36,10	37 183,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kabelů sdělovacích pro vnitřní rozvody počtu žil do 15					
	VV		"koax" 140		140,000			
	VV		"PZTS" 450		450,000			
	VV		"kabel DT" 440		440,000			
	VV		Součet		1 030,000			
11	M	34121301	kabel koaxiální, jádro CU, izolace PVC, bílý, impedance 75 Ohm, pr. 7,00mm	m	147,000	12,40	1 822,80	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel koaxiální, jádro CU, izolace PVC, bílý, impedance 75 Ohm, pr. 7,05mm					
	VV		140		140,000			
	VV		140*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		147,000			
12	M	RP 01	Instalační kabel pro systém PZTS. Barvy drátů jsou totožné s barvami svorek. Lehce otočná cívka v krabici, 300 m, označení černou barvou po jednom metru	ks	2,000	3 003,90	6 007,80	
	PP		Instalační kabel pro systém PZTS. Barvy drátů jsou totožné s barvami svorek. Lehce otočná cívka v krabici, 300 m, označení černou barvou po jednom metru.					
13	M	34143258	kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 300/500V (CMSM) 2x1,50mm2	m	462,000	19,00	8 778,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 300/500V (CMSM) 2x1,50mm2					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		CMSM, průměr kabelu 6,1mm					
	VV		"kabel DT" 440		440,000			
	VV		440*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		462,000			
14	K	742124002	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do trubky	m	2 475,000	36,10	89 347,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP pro vnitřní rozvody do trubky					
	VV		2035		2 035,000			
	VV		440		440,000			
	VV		Součet		2 475,000			
15	M	34121330	kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d2a1 jádro Cu plné (U/FTP) kategorie 6a	m	2 442,000	20,00	48 840,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel datový bezhalogenový se stíněnými páry Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d2a1 jádro Cu plné (U/FTP) kategorie 6a					
	VV		2035		2 035,000			
	VV		2035*1,2 'Přepočtené koeficientem množstv		2 442,000			
16	M	34121320	kabel datový bezhalogenový celkově stíněný Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné (U/UTP) kategorie 6	m	528,000	13,30	7 022,40	CS ÚRS 2023 01
	PP		kabel datový bezhalogenový celkově stíněný Al fólií třída reakce na oheň B2cas1d1a1 jádro Cu plné (U/UTP) kategorie 6					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		U/UTP, průměr kabelu 7,4mm					
	VV		440		440,000			
	VV		440*1,2 'Přepočtené koeficientem množstv		528,000			
17	K	742124005	Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem	kus	104,000	109,30	11 367,20	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž kabelů datových FTP, UTP, STP ukončení kabelu konektorem					
	VV		67		67,000			
	VV		37		37,000			
	VV		Součet		104,000			
18	M	37452040	prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová pojistka	kus	67,000	112,10	7 510,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		prvek ukončovací datového rozvodu keystone 1xRJ45 STP Cat6A samořezný kabelová pojistka					
19	M	37459030	konektor na drát/lanko s vložkou RJ45 FTP Cat6A pro vodiče do 1,32mm stíněný	kus	37,000	112,10	4 147,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		konektor na drát/lanko s vložkou RJ45 FTP Cat6A pro vodiče do 1,32mm stíněný					
20	K	742190002	Značení trasy vedení pro slaboproud	m	895,000	5,70	5 101,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ostatní práce pro trasy značení trasy vedení					
21	K	742220001	Montáž ústředny PZTS do 16 ti zón a 4 podsystémů s komunikátorem na PCO a zdrojem	kus	1,000	8 483,50	8 483,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž ústředny PZTS s komunikátorem na PCO a zdrojem do 16 ti zón a 4 podsystémů					
22	M	40462004	ústředna PZTS se zabudovaným LAN a GSM komunikátorem a rádiovým modulem	kus	1,000	30 609,00	30 609,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		ústředna PZTS se zabudovaným LAN a GSM komunikátorem a rádiovým modulem					
23	K	742220141	Montáž ovládací klávesnice pro dodanou ústřednu	kus	3,000	437,00	1 311,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž klávesnice pro dodanou ústřednu					
24	M	40467025	klávesnice ústředny PZTS, LED	kus	3,000	4 542,90	13 628,70	CS ÚRS 2023 01
	PP		klávesnice ústředny PZTS, LED					
25	K	742220151	Montáž zobrazovacího tabla	kus	3,000	2 204,00	6 612,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž tabla zobrazovacího					
26	M	R40467036	Tablo tlačítkové antivandal 8-tl. audio	kus	3,000	5 538,50	16 615,50	
	PP		Tablo tlačítkové antivandal 8-tl. audio					
	P		Poznámka k položce:					
			Akustická + optická signalizace. Oboustranný komunikační systém musí umožňovat indukční poslech pro nedoslýchavé osoby.					
27	K	742220255	Montáž sirény pro vyhlášení poplachu	kus	3,000	731,50	2 194,50	CS ÚRS 2023 01
	PP		Montáž příslušenství pro PZTS siréna vnitřní pro vyhlášení poplachu					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
28	M	40464019	sířena venkovní sběrnice - základna s elektronikou, bez krytu a baterie, červená a modrá LED dioda	kus	3,000	2 206,90	6 620,70	CS ÚRS 2023 01
PP			sířena venkovní sběrnice - základna s elektronikou, bez krytu a baterie, červená a modrá LED dioda					
29	K	742310001	Montáž napájecího modulu k domácímu telefonu na DIN lištu	kus	1,000	874,00	874,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž domovního telefonu napájecího modulu na DIN lištu					
30	M	38227040	síťový napáječ domácího telefonu	kus	1,000	1 107,70	1 107,70	CS ÚRS 2023 01
PP			síťový napáječ domácího telefonu					
31	K	742310005	Montáž distributoru signálu domácího telefonu	kus	3,000	87,40	262,20	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž domovního telefonu distributoru signálu					
32	M	RP 06	Zvukové tlačítko, strojek tlačítkového ovládače, včetně krytu kompletní	kus	3,000	192,90	578,70	
PP			Zvukové tlačítko, strojek tlačítkového ovládače, včetně krytu kompletní					
33	K	742310006	Montáž domácího nástěnného audio/video telefonu	kus	5,000	460,80	2 304,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž domovního telefonu nástěnného audio/video telefonu					
34	M	38226806	domovní telefon s ovládáním elektrického zámku a video spojením	kus	5,000	2 622,00	13 110,00	CS ÚRS 2023 01
PP			domovní telefon s ovládáním elektrického zámku a video spojením					
35	K	742320011	Montáž elektromechanického samozamykacího zámku	kus	3,000	902,50	2 707,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž elektricky ovládaných zámků elektromechanických samozamykacích s panikovou funkcí					
36	M	RP 08	Elektromechanický samozamykací zámek, rozteč a backset dle typu dveří	kus	3,000	6 066,70	18 200,10	
PP			Elektromechanický samozamykací zámek, rozteč a backset dle typu dveří					
P			Poznámka k položce: Včetně veškerého příslušenství k montáži (průchodka, systém kabel, kování, čtyřhran, protiplech)					
37	K	R742220052	Montáž svorkovnicové skříňky na úchytňné body	kus	3,000	361,00	1 083,00	
PP			Montáž krabice s ocelovým štítem proti odvrtní se svorkovnicemi					
38	M	R40466065	Instalační krabice zápuštná se 16, dvojítymi pájecími piny	kus	3,000	322,10	966,30	
PP			Instalační krabice zápuštná se 16, dvojítymi pájecími piny					
39	K	742220061	Montáž rozbočovače sběrnice v krabici	kus	3,000	731,50	2 194,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž rozbočovače sběrnice v krabici					
40	M	R40466033	Sběrniceový modul pro připojení MK	kus	3,000	1 792,70	5 378,10	
PP			Sběrniceový modul pro připojení MK					
P			Poznámka k položce: Modul umožňuje připojení až 8 magnetických kontaktů. Instaluje se do víceúčelové montážní krabice.					
41	K	742220161	Montáž akumulátoru 12V	kus	1,000	114,00	114,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž akumulátoru 12V					
42	M	R34641076	akumulátor 12V/7 Ah	kus	1,000	723,90	723,90	
PP			akumulátor 12V/7 Ah					
43	K	742220231	Montáž kloubového držáku na strop nebo na stěnu pro pohybový detektor	kus	26,000	114,00	2 964,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž příslušenství pro PZTS kombinovaný kloubový držák pro pohybový detektor na strop nebo na stěnu					
44	M	40468000	držák kloubový pro PIR detektory	kus	26,000	216,60	5 631,60	CS ÚRS 2023 01
PP			držák kloubový pro PIR detektory					
45	K	742220232	Montáž detektoru na stěnu nebo na strop	kus	44,000	334,40	14 713,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž příslušenství pro PZTS detektor na stěnu nebo na strop					
VV			26		26,000			
VV			18		18,000			
VV			Součet		44,000			
46	M	40461021	detektor pohybu sběrniceový	kus	2,000	1 081,10	2 162,20	CS ÚRS 2023 01
PP			detektor pohybu sběrniceový					
P			Poznámka k položce: Sběrniceový detektor pohybu PIR, 110° / 12 m (se základní číčkou)					
47	M	40461022	detektor sběrniceový pohybu osob PIR a rozbití skla	kus	24,000	1 947,50	46 740,00	CS ÚRS 2023 01
PP			detektor sběrniceový pohybu osob PIR a rozbití skla					
P			Poznámka k položce: Sběrniceový kombinovaný detektor PIR + rozbití skla, dosah PIR 12m / 110°, dosah GLASS 9m.					
48	M	R40511060	Sběrniceový kombinovaný detektor kouře a teploty.	kus	16,000	1 209,40	19 350,40	
PP			Sběrniceový kombinovaný detektor kouře a teploty.					
49	M	R40511060.1	Sběrniceový detektor teploty.	kus	2,000	1 103,00	2 206,00	
PP			Sběrniceový detektor teploty.					
50	K	742220236	Montáž magnetického kontaktu závrtného čtyřdrátového	kus	3,000	437,00	1 311,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž příslušenství pro PZTS magnetický kontakt závrtný čtyřdrátový					
51	M	40461040	kontakt magnetický, zápuštný s lemem	kus	3,000	492,10	1 476,30	CS ÚRS 2023 01
PP			kontakt magnetický, zápuštný s lemem					
52	K	742220251	Montáž tlačítka tísňového výklopného s pamětí poplachu	kus	2,000	484,50	969,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž příslušenství pro PZTS tlačítka tísňové výklopné s pamětí poplachu					
53	M	40467043	tlačítko nebo ovladač nástěnné, bezdrátové	kus	2,000	2 456,70	4 913,40	CS ÚRS 2023 01
PP			tlačítko nebo ovladač nástěnné, bezdrátové					
54	K	742330001	Montáž rozvaděče nástěnného	kus	1,000	2 080,50	2 080,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž strukturované kabeláže rozvaděče nástěnného					
55	M	R35712005	Rozvaděč 19", výška 21U, 600x600 mm, vč. veškerého příslušenství	kus	1,000	11 558,70	11 558,70	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rozvaděč 19", výška 21U, 600x600 mm, vč.veškerého příslušenství					
56	M	42914004	jednotka ventilační rozvaděče 19" horizontální 2U se 4 ventilátory bimetalový termostat	kus	1,000	4 641,70	4 641,70	CS ÚRS 2023 01
PP			jednotka ventilační rozvaděče 19" horizontální 2U se 4 ventilátory bimetalový termostat					
57	K	742330021	Montáž police do rozvaděče	kus	1,000	361,00	361,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům police					
58	M	35712069	police rozvaděče 19" perforovaná 1U/450mm nosnost 40kg	kus	1,000	779,00	779,00	CS ÚRS 2023 01
PP			police rozvaděče 19" perforovaná 1U/450mm nosnost 40kg					
59	K	742330022	Montáž napájecího panelu do rozvaděče	kus	1,000	361,00	361,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům napájecího panelu					
60	M	R35712109	Rozvodný panel pro 19" datové rozvaděče., 5x 230V	kus	1,000	1 696,70	1 696,70	
PP			Rozvodný panel pro 19" datové rozvaděče., 5x 230V					
61	K	742330023	Montáž vyvazovacího panelu 1U	kus	5,000	308,80	1 544,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům vyvazovacího panelu 1U					
62	M	37451145	panel vyvazovací 5x plastové oko s průchody 1U 19"	kus	5,000	446,50	2 232,50	CS ÚRS 2023 01
PP			panel vyvazovací 5x plastové oko s průchody 1U 19"					
63	K	742330024	Montáž patch panelu 24 portů	kus	2,000	1 491,50	2 983,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž strukturované kabeláže příslušenství a ostatní práce k rozvaděčům patch panelu 24 portů					
64	M	R37451110	Patch panel 24 port, kat.6A, velikost 1U, montáž 19"	kus	2,000	1 824,00	3 648,00	
PP			Patch panel 24 port, kat.6A, velikost 1U, montáž 19"					
65	K	742330044	Montáž datové zásuvky 1 až 6 pozic	kus	15,000	327,80	4 917,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž strukturované kabeláže zásuvek datových pod omítku, do nábytku, do parapetního žlabu nebo podlahové krabice 1 až 6 pozic					
66	M	34539100	rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm	kus	15,000	23,80	357,00	CS ÚRS 2023 01
PP			rámeček datové zásuvky pro 2 moduly 22,5x45mm					
67	M	37451175	modul zásuvkový se záclonkou úhlový (neosazený) pro keystone 2xRJ45 45x45mm	kus	15,000	90,30	1 354,50	CS ÚRS 2023 01
PP			modul zásuvkový se záclonkou úhlový (neosazený) pro keystone 2xRJ45 45x45mm					
68	K	742420001	Montáž venkovní televizní antény	kus	1,000	1 491,50	1 491,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény venkovní televizní antény					
69	M	38454000	Anténa pro pásmo UHF, 21.-69.k., zisk 12,5dB DVB-T2	kus	1,000	1 824,00	1 824,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Anténa pro pásmo UHF, 21.-69.k., zisk 12,5dB DVB-T2					
70	K	742420021	Montáž antennního stožáru včetně upevňovacího materiálu	kus	1,000	2 726,50	2 726,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény antennního stožáru včetně upevňovacího materiálu					
71	M	31686017	stožár anténní kov žárový zinek	kus	1,000	9 721,40	9 721,40	CS ÚRS 2023 01
PP			stožár anténní kov žárový zinek plastová zásepka průměr 48/42mm teleskopický délka 2x3m					
72	M	59245601	dlažba desková betonová tl 50mm přírodní	m2	0,750	285,00	213,75	CS ÚRS 2023 01
PP			dlažba desková betonová tl 50mm přírodní					
VV			3*0,5*0,5			0,750		
73	K	742420041	Montáž antennního domovního zesilovače	kus	1,000	855,00	855,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény antennního domovního zesilovače					
74	M	38445002	zesilovač pásmový za anténu na kabel UHF	kus	1,000	2 306,60	2 306,60	CS ÚRS 2023 01
PP			zesilovač pásmový za anténu na kabel UHF zisk 16dB					
75	K	742420051	Montáž antennního rozbočovače	kus	1,000	237,50	237,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény antennního rozbočovače					
76	M	34539090	anténní rozbočovač	kus	1,000	453,20	453,20	CS ÚRS 2023 01
PP			rozbočovač napájení neprůchozí konektory vertikální pro 6TV					
77	K	742420061	Montáž rozvodnice STA	kus	1,000	712,50	712,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény rozvodnice STA					
78	M	34571030	rozvodnice STA	kus	1,000	2 308,50	2 308,50	CS ÚRS 2023 01
PP			rozvodnice STA					
79	K	742420081	Montáž systémového zdroje do rozvaděče	kus	1,000	560,50	560,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény systémového zdroje do rozvaděče					
80	M	35671262	zdroj systémový	kus	1,000	612,80	612,80	CS ÚRS 2023 01
PP			zdroj systémový 12V/4500mA na rám sběrnice					
81	K	742420121	Montáž televizní zásuvky koncové nebo průběžné	kus	2,000	266,00	532,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény televizní zásuvky koncové nebo průběžné					
82	M	37451027	zásuvka koncová TV/R/DATA pro kabelovou TV bez krabičky a bez víčka útlum 4,5dB	kus	2,000	240,40	480,80	CS ÚRS 2023 01
PP			zásuvka koncová TV/R/DATA pro kabelovou TV bez krabičky a bez víčka útlum 4,5dB					
83	K	742420201	Nastavení zesilovače dle úrovně na zásuvkách	kus	1,000	1 360,40	1 360,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž společné televizní antény nastavení zesilovače dle úrovně na zásuvkách					
84	K	R742430021	Montáž HDMI zásuvky koncové pod omítku	kus	8,000	327,80	2 622,40	
PP			Montáž audiovizuální techniky dvouzásuvky pro reproduktory					
VV			8			8,000		
85	M	37451003	zásuvka komunikační přímá HDMI	kus	8,000	2 517,50	20 140,00	CS ÚRS 2023 01
PP			zásuvka komunikační přímá HDMI					
86	K	742430031	Montáž kabelu HDMI se zakončením v zásuvce nebo krabici	kus	4,000	460,80	1 843,20	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž audiovizuální techniky kabelu HDMI protažením a se zakončením v zásuvce nebo krabici					
87	M	R34199010	HDMI 2.0 kabel, 10m, optical fibre	kus	4,000	939,60	3 758,40	
PP			HDMI 2.0 kabel, 10m, optical fibre					
88	K	RP 02	Převlečný konektor s krytkou	ks	7,000	128,30	898,10	
PP			Převlečný konektor s krytkou					
89	K	RP 03	Uzemnění nosných částí a trubek	m	1,000	2 707,50	2 707,50	
PP			Převlečný konektor s krytkou					
90	K	RP 04	Připojení zesilovací soupravy na rozvod STA	kus	1,000	1 862,00	1 862,00	
PP			Připojení zesilovací soupravy na rozvod STA					
91	K	RP 05	Ostatní instalační příslušenství, k datovým rozváděčům.	kpl	1,000	9 272,00	9 272,00	
PP			Ostatní instalační příslušenství, k datovým rozváděčům.					
92	K	RP 07	Ostatní příslušenství domovního telefonu	kus	1,000	2 717,00	2 717,00	
PP			Ostatní příslušenství domovního telefonu					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Zahrnuje ostatní příslušenství vybraného systému video-domovního telefonu, rozbočovače sběrnice, sběrníkový distributor, instalační příslušenství, apod.					
93	K	RP 09	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	kpl	1,000	12 483,00	12 483,00	
PP			Přirážka za podružný materiál M 21, M 22					
P			<i>Poznámka k položce:</i> Obsahuje veškerý drobný instalační materiál ke kompletní instalaci v částech společných kabel.tras, UKS, AUDIO, PZTS. Obsahuje např.vruty, hmoždinky, pomoc.zedn.materiál, izol.pásky, drobné svorkovnice,pěn.hmoty, kabel.úchytky,apod					
94	K	998742201	Přesun hmot procentní pro slaboproud v objektech v do 6 m	%	1,000	26 267,50	26 267,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro slaboproud stanovený procentní sazbou (%) z ceny vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
D			HZS	Hodinové zúčtovací sazby			40 880,40	
95	K	HZS2491	Hodinová zúčtovací sazba dělník zednických výpomocí	hod	20,000	460,80	9 216,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV dělník zednických výpomoc					
VV			20	20,000				
96	K	HZS2492	Hodinová zúčtovací sazba pomocný dělník PSV	hod	18,000	460,80	8 294,40	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV zednické výpomoci a pomocné práce PSV pomocný dělník PSV					
VV			Kompletní demontáže stávajících rozvodů a zařízení, ostatní reže.					
VV			18	18,000				
97	K	HZS3221	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zařízení	hod	17,000	570,00	9 690,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení					
VV			Zaškolení obsluhy.					
VV			8	8,000				
VV			Nastavení STA					
VV			8	8,000				
VV			Měření smyčky PZTS					
VV			1	1,000				
VV			Součet	17,000				
98	K	HZS3222	Hodinová zúčtovací sazba montér slaboproudých zařízení odborný	hod	24,000	570,00	13 680,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Hodinové zúčtovací sazby montáží technologických zařízení na stavebních objektech montér slaboproudých zařízení odborný					
VV			revize provozních souborů a stavebních objektů					
VV			16	16,000				
VV			vypáskování kabelů v rozvaděči, kontrolní měření, měření do protokolu, závěrečné práce v rozvaděč					
VV			8	8,000				
VV			Součet	24,000				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ
Soupis:
SO 01.6 - Vzduchotechnika - přímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			686 386,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	686 386,00	21,00%	144 141,06
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	830 527,06

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Strana 83 z 101

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis: **SO 01.6 - Vzduchotechnika - přímé náklady**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s.

Datum: 16. 1. 2023

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

686 386,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.6 - Vzduchotechnika - přímé náklady

Místo:

Datum:

16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem						686 386,00		
1	K	1.1	Větrací rekuperační jednotka ve vnitřním stojatém provedení s hrdly vzhůru, s filtrací F7/M5, deskovým rekuperátorem, vodním dohřevem, vodním chladičem, splňující předpisy ERP2018, vč kompletního MaR (výkon jednotky je řízen tlakem v potrubí,řídící jedno	ks	1,000	312 044,00	312 044,00	
PP			Větrací rekuperační jednotka ve vnitřním stojatém provedení s hrdly vzhůru, s filtrací F7/M5, deskovým rekuperátorem, vodním dohřevem, vodním chladičem, splňující předpisy ERP2018, vč kompletního MaR (výkon jednotky je řízen tlakem v potrubí,řídící jednotka je vyvedena na kabelu), pružných spojek, regulačních uzlů, a nezbytného příslušenství a zprovoznění. rozměr VxŠxH 1149x1306x678 V=950m3/h Pext=300Pa Qt=3kW(TUV), Qch=3kW N=0,7kW/230V					
2	K	1.10	Potrubí čtyřhranné pozink sk.1; do obvodu 1600mm 50% tvarovek	m2	35,000	644,00	22 540,00	
PP			Potrubí čtyřhranné pozink sk.1; do obvodu 1600mm 50% tvarovek					
3	K	1.11	Potrubí kruhové spiro do ø250mm; 25% tvarovek	bm	250,000	468,00	117 000,00	
PP			Potrubí kruhové spiro do ø250mm; 25% tvarovek					
4	K	1.12	Potubí ohebné, zvukově izolované do ø250mm	bm	70,000	199,00	13 930,00	
PP			Potubí ohebné, zvukově izolované do ø250mm					
5	K	1.13	Tlumič hluku kulisový 400x200, L=2000mm, 3x kulisa 100x200, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu	ks	2,000	4 222,00	8 444,00	
PP			Tlumič hluku kulisový 400x200, L=2000mm, 3x kulisa 100x200, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu					
6	K	1.14	Tlumič hluku kulisový 400x200, L=1700mm, 3x kulisa 100x200, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu	ks	1,000	4 222,00	4 222,00	
PP			Tlumič hluku kulisový 400x200, L=1700mm, 3x kulisa 100x200, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu					
7	K	1.15	Tlumič hluku kulisový 400x200, L=1000mm, 3x kulisa 100x200, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu	ks	2,000	2 111,00	4 222,00	
PP			Tlumič hluku kulisový 400x200, L=1000mm, 3x kulisa 100x200, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu					
8	K	1.16	Tlumič hluku kulisový 400x200, L=600mm, 2x kulisa 100x160, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu (ATYP)	ks	2,000	1 407,00	2 814,00	
PP			Tlumič hluku kulisový 400x200, L=600mm, 2x kulisa 100x160, vč. náběhových a výběhových plechů a obalového plechu (ATYP)					
9	K	1.20	děrovaná vyúst' čtvercová 600x600mm (přívod/odvod) , vč ATYP plenum boxu 400x400 (max výška 180mm) , bez regulace	ks	24,000	2 403,00	57 672,00	
PP			děrovaná vyúst' čtvercová 600x600mm (přívod/odvod) , vč ATYP plenum boxu 400x400 (max výška 180mm) , bez regulace					
10	K	1.21	Talířový ventil celoplastový pro větší průtok ø100	ks	6,000	90,00	540,00	
PP			Talířový ventil celoplastový pro větší průtokø100					
11	K	1.22	Talířový ventil celoplastový pro větší průtok ø160	ks	2,000	170,00	340,00	
PP			Talířový ventil celoplastový pro větší průtokø160					
12	K	1.30	Nastavitelný regulátor konstantního průtoku Ø100	ks	4,000	1 354,00	5 416,00	
PP			Nastavitelný regulátor konstantního průtokuØ100					
13	K	1.31	Nastavitelný regulátor konstantního průtoku Ø160	ks	4,000	1 418,00	5 672,00	
PP			Nastavitelný regulátor konstantního průtokuØ160					
14	K	1.32	Regulační klapka Ø200 se servopohonem se zpětnou pružinou (230V=otevřeno)	set	8,000	5 022,00	40 176,00	
PP			Regulační klapka Ø200 se servopohonem se zpětnou pružinou (230V=otevřeno)					
15	K	1.40	Požární klapka EI90 400x200 s tavným drátem a pružinou, s koncovým spínačem	ks	1,000	3 586,00	3 586,00	
PP			Požární klapka EI90 400x200 s tavným drátem a pružinou, s koncovým spínačem					
16	K	1.41	sací, protidešťový kus sešíkmený 400x400mm, opatřený protiptákovou mřížkou z drátu 1mm, oko 1x1cm. +průchodka pro potrubí 400x200 plochou střechou	ks	1,000	1 588,00	1 588,00	
PP			sací, protidešťový kus sešíkmený 400x400mm, opatřený protiptákovou mřížkou z drátu 1mm, oko 1x1cm. +průchodka pro potrubí 400x200 plochou střechou					
17	K	1.42	výfukový, protidešťový kus sešíkmený 200x200mm, opatřený protiptákovou mřížkou z drátu 1mm, oko 1x1cm. +průchodka pro potrubí 400x200 plochou střechou	ks	1,000	1 376,00	1 376,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		PP	výfukový, protidešťový kus sešíkmený 200x200mm, opatřený protiptákovou mřížkou z drátu 1mm, oko 1x1cm. +průchodka pro potrubí 400x200 plochou střechou					
18	K	1.50	Požární izolace EI45	m2	10,000	2 600,00	26 000,00	
		PP	Požární izolace EI45					
19	K	1.51	Tepelná izolace tl min 40mm,samolepící, kaučuková, se systémem uzavřených komůrek	m2	15,000	1 533,00	22 995,00	
		PP	Tepelná izolace tl min 40mm,samolepící, kaučuková, se systémem uzavřených komůrek					
20	K	2.1	potrubní ventilátor, vč zpětné klapky, doběhu a nezbytného příslušenství V=150m3/h Pext=80Pa N=150W/230V	ks	1,000	2 818,00	2 818,00	
		PP	potrubní ventilátor, vč zpětné klapky, doběhu a nezbytného příslušenství V=150m3/h Pext=80Pa N=150W/230V					
21	K	2.10	Potrubí kruhové spiro do do ø125mm; 25% tvarovek	bm	20,000	235,00	4 700,00	
		PP	Potrubí kruhové spiro do do ø125mm; 25% tvarovek					
22	K	2.11	Potubí ohebné, zvukově izolované do ø100mm	bm	15,000	100,00	1 500,00	
		PP	Potubí ohebné, zvukově izolované do ø100mm					
23	K	2.2	Radiální ventilátor do podhledu, vč zpětné klapky, doběhu a nezbytného příslušenství V=150m3/h Pext=100Pa N=150W/230V	ks	1,000	5 109,00	5 109,00	
		PP	Radiální ventilátor do podhledu, vč zpětné klapky, doběhu a nezbytného příslušenství V=150m3/h Pext=100Pa N=150W/230V					
24	K	2.20	Talířový ventil celoplastový pro větší průtok ø100	ks	9,000	90,00	810,00	
		PP	Talířový ventil celoplastový pro větší průtok ø100					
25	K	2.3	Radiální ventilátor do podhledu vč zpětné klapky,doběhu a nezbytného příslušenství V=30-80m3/h Pext=100Pa N=50W/230V	ks	3,000	2 818,00	8 454,00	
		PP	Radiální ventilátor do podhledu vč zpětné klapky,doběhu a nezbytného příslušenství V=30-80m3/h Pext=100Pa N=50W/230V					
26	K	2.4	Odbočka pro přisávání z vedlejší místnosti k radiálnímu ventilátoru	ks	2,000	368,00	736,00	
		PP	Odbočka pro přisávání z vedlejší místnosti k radiálnímu ventilátoru					
27	K	2.40	výfukový, protidešťový kus sešíkmený Ø100mm, s mřížkou +průchodka pro potrubí Ø100mm plochou střechou	ks	4,000	254,00	1 016,00	
		PP	výfukový, protidešťový kus sešíkmený Ø100mm, s mřížkou +průchodka pro potrubí Ø100mm plochou střechou					
28	K	2.41	výfukový, protidešťový kus sešíkmený Ø125mm, s mřížkou +průchodka pro potrubí Ø100mm plochou střechou	ks	1,000	266,00	266,00	
		PP	výfukový, protidešťový kus sešíkmený Ø125mm, s mřížkou +průchodka pro potrubí Ø100mm plochou střechou					
29	K	3.1	Montážní spojovací a těsnící materiál vč materiálu na závěsy a konzoly	kg	80,000	130,00	10 400,00	
		PP	Montážní spojovací a těsnící materiál vč materiálu na závěsy a konzoly					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ
Soupis:
SO 01.7 - Zahrada - nepřímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			289 002,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	289 002,00	21,00%	60 690,42
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	349 692,42

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:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis:

SO 01.7 - Zahrada - nepřímé náklady

Místo:

Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	289 002,00
HSV - Práce a dodávky HSV	184 458,40
1 - Zemní práce	88 323,10
4 - Vodorovné konstrukce	28 800,00
5 - Komunikace pozemní	20 700,00
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	42 948,00
998 - Přesun hmot	3 687,30
PSV - Práce a dodávky PSV	49 743,60
767 - Konstrukce zámečnické	49 743,60
N00 - Nepojmenované práce	54 800,00
N01 - Sadové úpravy	54 800,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 01 - Rekonstrukce a přístavba MŠ

Soupis: SO 01.7 - Zahrada - nepřímé náklady

Místo: Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 289 002,00

D HSV Práce a dodávky HSV 184 458,40

D 1 Zemní práce 88 323,10

1	K	122351102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 strojně	m3	22,500	250,00	5 625,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
VV			"mlatová cesta" 90,0*0,25	22,500				
2	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	22,500	180,00	4 050,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
3	K	162751139	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	112,500	10,00	1 125,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost					
VV			Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
VV			22,5*5 'Přepočtené koeficientem množství	112,500				
4	K	167151112	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 přes 100 m3	m3	22,500	50,00	1 125,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5					
5	K	171151103	Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně	m3	22,500	50,00	1 125,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovněním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti					
6	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	45,000	200,00	9 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			22,5	22,500				
VV			22,5*2 'Přepočtené koeficientem množství	45,000				
7	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	22,500	15,00	337,50	CS ÚRS 2023 01
PP			Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
8	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	6,000	250,00	1 500,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			"písek" 20,0*0,3	6,000				
9	M	58154421	písek křemičitý sušený pytlovaný 0,2/2mm	t	12,000	450,00	5 400,00	CS ÚRS 2023 01
PP			písek křemičitý sušený pytlovaný 1/2mm					
VV			6,0	6,000				
VV			6*2 'Přepočtené koeficientem množství	12,000				
10	K	181411131	Založení parkového travníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 052,000	20,00	21 040,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Založení travníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
VV			1052,0	1 052,000				
11	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	21,040	140,00	2 945,60	CS ÚRS 2023 01
PP			osivo směs travní parková					
VV			1052*0,02 'Přepočtené koeficientem množství	21,040				
12	K	181951114	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 se zhutněním strojně	m2	90,000	25,00	2 250,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4 a 5 se zhutněním					
VV			"mlatová cesta" 90,0	90,000				
13	K	199000001	Rozprostření dřevní štěpky vč. dodání materiálu (dřevní štěpka buk/dub, zrnitost 5-30 mm)	m2	328,000	100,00	32 800,00	
PP			Rozprostření dřevní štěpky vč. dodání materiálu (dřevní štěpka buk/dub, zrnitost 5-30 mm)					
VV			228,0+100,0	328,000				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 4			Vodorovné konstrukce				28 800,00	
14	K	45157777.1	Mlatová cesta - lomová prosívka, frakce 0-4 mm, tl. 20 mm vč. hutnění	m2	90,000	320,00	28 800,00	
PP			Mlatová cesta - lomová prosívka, frakce 0-4 mm, tl. 20 mm vč. hutnění					
VV			90,0		90,000			
D 5			Komunikace pozemní				20 700,00	
15	K	564730001	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 100 mm	m2	90,000	110,00	9 900,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 100 mm					
VV			"mlatová cesta" 90,0		90,000			
16	K	564740102	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm plochy do 100 m2 tl 130 mm	m2	90,000	120,00	10 800,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Podklad nebo kryt z kameniva hrubého drceného vel. 16-32 mm s rozprostřením a zhutněním plochy jednotlivě do 100 m2, po zhutnění tl. 130 mm					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				42 948,00	
17	K	916371211	Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním zeminy	m	150,000	100,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Osazení skrytého flexibilního zahradního obrubníku plastového jednostranným odkopáním					
18	M	27245177	obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25mx150mmx4mm	m	157,500	40,00	6 300,00	CS ÚRS 2023 01
PP			obrubník zahradní z recyklovaného materiálu 25mx150mmx4mm					
VV			150*1,05 'Přepočtené koeficientem množstv		157,500			
19	K	919726122	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2	m2	360,800	60,00	21 648,00	CS ÚRS 2023 01
PP			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2					
VV			"dřevní štěpka" 328,0		328,000			
VV			328*1,1 'Přepočtené koeficientem množstv		360,800			
D 998			Přesun hmot				3 687,30	
20	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	12,291	300,00	3 687,30	CS ÚRS 2023 01
PP			Přesun hmot pro budovy občanské výstavby, bydlení, výrobu a služby s nosnou svislou konstrukcí zděnou z cihel, tvárnic nebo kamene vodorovná dopravní vzdálenost do 100 m pro budovy výšky do 6 m					
D PSV			Práce a dodávky PSV				49 743,60	
D 767			Konstrukce zámečnické				49 743,60	
21	K	767995114	Montáž atypických zámečnických konstrukcí hm přes 20 do 50 kg	kg	511,560	60,00	30 693,60	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 20 do 50 kg					
VV			obrubník mlatové cesty					
VV			"pásovina 80/5" 140,0*3,17		443,800			
VV			"roxor R14, dl. 20cm" 140*2*0,2*1,21		67,760			
VV			Součet		511,560			
22	M	13021014	tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 14mm	t	0,078	35 000,00	2 730,00	CS ÚRS 2023 01
PP			tyč ocelová kruhová žebírková DIN 488 jakost B500B (10 505) výztuž do betonu D 14mm					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 1,21 kg/m					
VV			"roxor R14, dl. 20cm" 140*2*0,2*1,21*1,15*0,00		0,078			
23	M	13010266	tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 80x5mm	t	0,510	32 000,00	16 320,00	CS ÚRS 2023 01
PP			tyč ocelová plochá jakost S235JR (11 375) 80x5mm					
P			Poznámka k položce:					
VV			Hmotnost: 3,3 kg/m					
VV			"pásovina 80/5" 140,0*3,17*1,15*0,001		0,510			
D N00			Nepojmenované práce				54 800,00	
D N01			Sadové úpravy				54 800,00	
24	K	N01-R01	D+M sadové úpravy dle návrhu exteriéru	kpl	1,000	54 800,00	54 800,00	
PP			D+M sadové úpravy dle návrhu exteriéru					
VV			/položka obsahuje veškeré stromy, keře, zeleň, apod. dle návrhu exteriéru/					
VV			/položka obsahuje veškeré nutné práce pro výsadbu stromů a keřů, vč. dopravy, dodání, výsadby, hnojení, závlivy, apod./					
VV			1		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
SO 05 - Publicita objektu
Soupis:
SO 05.1 - Publicita projektu - nepřímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			6 500,00
DPH základní snížená	Základ daně 6 500,00	Sazba daně 21,00%	Výše daně 1 365,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	7 865,00

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:

MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt:

SO 05 - Publicita objektu

Soupis:

SO 05.1 - Publicita projektu - nepřímé náklady

Místo:

Datum:

16. 1. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

ARTHEON s.r.o.

Uchazeč:

Provádění staveb Olomouc, a.s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	6 500,00
OST - Ostatní	6 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: SO 05 - Publicita objektu

Soupis: SO 05.1 - Publicita projektu - nepřímé náklady

Místo: Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 6 500,00

D		OST	Ostatní	6 500,00				
1	K	RP 01	Publicita projektu EU - velkoplošný informační panel	kus	1,000	3 000,00	3 000,00	
PP			Publicita projektu EU - velkoplošný informační panel					
P			Poznámka k položce: - rozměry 2100x2200 - plachta - umístění dočasné po dobu výstavby					
2	K	RP 02	Publicita projektu EU - trvalá pamětní deska	kus	1,000	3 500,00	3 500,00	
PP			Publicita projektu EU - trvalá pamětní deska					
P			Poznámka k položce: Trvalá pamětní deska min. 400x300 (šxv) mm - sendvičová deska s jádrem z polyetylenu a krycími vrstvami z hliníkových plechů, tl. 3 mm, vzhled kartáčovaný hliník, provedení celobarevné, v ceně je dodávka a montáž. Provedení trvalé pamětní desky bude splňovat požadavky vyplývající z příloženého Grafického manuálu povinné publicity					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ
Objekt:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady
Soupis:
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - nepřímé náklady

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
Provádění staveb Olomouc, a.s.

Projektant:
ARTHEON s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 16. 1. 2023

IČ: 00299308
DIČ:

IČ: 25385551
DIČ: CZ25385551

IČ: 09139940
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			305 000,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	305 000,00	21,00%	64 050,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH		v CZK	369 050,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:Razítko

Datum a podpis:Razítko

Strana 94 z 101

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: **VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - nepřímé náklady**

Místo:		Datum:	16. 1. 2023
Zadavatel:	Statutární město Olomouc	Projektant:	ARTHEON s.r.o.
Uchazeč:	Provádění staveb Olomouc, a.s.	Zpracovatel:	

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	305 000,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	305 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	41 000,00
VRN3 - Zařízení staveniště	228 000,00
VRN4 - Inženýrská činnost	6 000,00
VRN5 - Finanční náklady	25 000,00
VRN6 - Územní vlivy	5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Objekt: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis: VRN - Vedlejší rozpočtové náklady - nepřímé náklady

Místo: Datum: 16. 1. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc Projektant: ARTHEON s.r.o.

Uchazeč: Provádění staveb Olomouc, a.s. Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 305 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 305 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 41 000,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Geodetické práce před výstavbou								
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Geodetické práce při provádění stavby								
Poznámka k položce:								
Dále také:								
- dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb,								
- vytýčení jednotlivých stavebních objektů,								
- zaměření objemů výkopových prací,								
- apod.								
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Geodetické práce po výstavbě								
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	6 000,00	6 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Dokumentace skutečného provedení stavby								
Poznámka k položce:								
V počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF).								
Podrobněji viz SOD.								
vč. profesí								
5	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Pasportizace objektu před započítím prací								
Poznámka k položce:								
Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v								
obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod								
6	K	R13294000	Ostatní dokumentace - zpracování povodňového plánu	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	
PP Ostatní dokumentace - zpracování povodňového plánu								
7	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	
PP Monitoring průběhu výstavby								
Poznámka k položce:								
Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných								
konstrukcí a postupu výstavby.								
8	K	RP013291	Realizační (dílenská) dokumentace	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
PP Realizační (dílenská) dokumentace								
- V rámci dodavatelské dokumentace bude vypracována podrobná								
dokumentace vyztužení								
železobetonových monolitických konstrukcí či prefabrikovaných dlů								
- Dodavatelská dokumentace řešení dilatačních spar								
- Podrobná dílenská dokumentace ocelových konstrukcí								
ARCHITEKTONICKO STAVEBNÍ ŘEŠENÍ								
Dodavatelská dokumentace bude zpracována konkrétními								
výbranými dodavateli na základě vlastních technických a								
technologických standardů. Tato dokumentace musí být ovšem								
konzultována a odsouhlasena s GP stavby v rámci autorského								
dozoru.								
- Kladečský plán a výrobní PD pro fasádní obklad všech typů fasád								
- Kladečský plán souvrství tepelné izolace a spádových klínů na								
střešním souvrství.								
- Prefabrikovaných dlů obložení								
- Dodavatelská dokumentace výrobků PSV (výplní otvorů apod.)								
- Dodavatelská dokumentace interiérového vybavení								
- Dodavatelská dokumentace řešení dilatačních spar								
- Dodavatelská dokumentace vnějšího i vnitřního mobiliáře								
- Dodavatelská dokumentace gastrozařízení								
OSTATNÍ PROFESE								
- Dodavatelská dokumentace techniky prostředí staveb (především								
koncová zařízení, výústky, osvětlovací tělesa, pohledové prvky atd.								
a také koordinační výkresy tras, společných vedení apod.)								
- Dodavatelská dokumentace informačních systémů a tabulí apod.								
D VRN3 Zařízení staveniště 228 000,00								
9	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Terénní úpravy pro zařízení staveniště								
10	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	20 000,00	20 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Náklady na stavební buňky								
11	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	180 000,00	180 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště								
12	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Připojení energií								
13	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
PP Informační tabule na staveništi								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
14	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
15	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště					
D		VRN4	Inženýrská činnost				6 000,00	
16	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Plán zkoušek					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření. Podrobněji viz SOD.					
17	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kompletační činnost					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Dále také: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování změn díla včetně změnových rozpočtů, - vypracování technologických postupů, - apod.					
18	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Předání stavby: viz SOD (VOP čl. 6) v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF).					
	P		<i>Kolaudační řízení:</i> - zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícím orgánem, - apod.					
D		VRN5	Finanční náklady				25 000,00	
19	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	10 000,00	10 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Pojistné					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.					
20	K	056002000	Bankovní záruka za realizaci díla	Kč	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Bankovní záruka za realizaci díla					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.					
D		VRN6	Územní vlivy				5 000,00	
21	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vliv klimatických podmínek					

SEZNAM FIGUR

Kód: 2023/003/03
 Stavba: MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ

Datum: 16. 1. 2023

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

SO 01/ SO 01.1 Stavební řešení

Om1	Omítky stěn vnitřní nové jádrové	m2	869,621
	"1.01" (2,0+3,35*2)*2,8-0,9*2,02*3-1,525*2,8		14,636
	"1.02" (2,85*2+3,35*2)*2,8-0,9*2,02-1,25*1,8*2		28,402
	"1.03" (1,8*2+1,45*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		15,302
	"1.04" (1,6*2+1,8*2)*2,8-0,9*2,02		17,222
	"1.05" (5,9*2+2,85*2)*2,8-1,2*1,8*2-0,9*2,02-1,525*2,8-1,2*2,8		35,232
	"1.06" (3,55*2+2,8*2+1,0+1,1)*2,8-1,2*2,8-0,9*2,02*2-1,2*2,35*2		28,804
	"1.07" (2,025*2+2,8*2)*2,8-0,9*2,8-0,9*2,02		22,682
	"1.08" (18,0*2+5,75*2+0,67*2)*2,8-2,4*2,35*5-1,8*2,8-1,7*2,8-1,2*2,8*2-0,9*2,02*2		88,396
	"1.09" (2,25*2+1,525)*2,8-0,9*2,02*2-0,9*2,8		10,714
	"1.10" (1,435*2+2,0*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		16,338
	"1.11 a 1.12" (5,95*2+3,35*2+0,75*2+0,1+1,45+0,1*2+0,65+0,7+1,8*2)*2,8-0,9*2,02*2-0,9*1,2*4		67,084
	"1.13" (12,7+0,15+1,25+11,125+0,15*2+1,1)*2,8-0,9*2,02*8		60,006
	"1.14" (1,24+0,8*2+0,9+1,25+1,24+2,15)*2,8-0,9*2,02-0,7*2,02		20,232
	"1.15" (0,9*2+1,1*2)*2,8-0,9*1,2-0,7*2,02		8,706
	"1.16" (1,775*2+2,15*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		19,082
	"1.17" (4,275*2+2,15*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		33,082
	"1.18" (3,585*2+3,35*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*2,8		34,498
	"1.19" (2,65*2+2,325*2)*2,8-0,9*2,02*2		24,224
	"1.20" (1,75*2+2,325*2)*2,8-0,9*2,02		21,002
	"1.21" (2,0+2,66*2)*2,8-0,9*2,02*2		16,860
	"1.22" (2,75*2+3,16*2)*2,8-0,9*2,02-1,5*0,75		30,153
	"1.23a" (2,85*2+1,81*2)*2,8-0,9*2,02*3-1,75*1,25		18,455
	"1.23b" (2,0*2+1,2*2)*2,8-0,9*2,02		16,102
	"1.24" (4,505*2+3,16*2)*2,8-0,9*2,02*2-1,2*2,8-1,75*1,25*2		31,553
	"1.25" (2,8*2+3,16*2)*2,8-0,9*2,02*2-1,2*2,8-1,75*1,25		24,193
	"1.26" (2,45*2+2,96*2)*2,8-0,9*2,02-1,75*1,25		26,291
	"1.27" (19,88*2+5,92*2+0,67*2+0,6*2)*2,8-1,1*2,8-1,2*2,8*2-0,9*2,02*2-1,7*2,8-1,6*2,8-2,4*2,35*6		95,076
	"1.28" (2,45*2+5,92*2+0,67*2)*2,8-1,1*2,8-1,5*0,75*2		45,294
	Součet		869,621
stavajiciomítky	Stávající omítky - oprava do 30%		404,934

"1.01" 0,475*2,8	1,330
"1.02" (2,85+3,35+2,25)*2,8-1,25*1,8*2	19,160
"1.03" (1,8+1,45)*2,8-0,9*1,2	8,020
"1.04" 1,6*2,8	4,480
"1.05" ((5,9*2+2,85*2)*2,8-1,2*1,8*2-0,9*2,02-1,525*2,8-1,2*2,8)-0,9*2,02-0,7*2,8	31,454
"1.06" (3,55*2+2,8)*2,8-1,2*2,8-0,9*2,02-1,2*2,35*2	16,902
"1.07" (2,025*2+2,8)*2,8-0,9*2,8	16,660
"1.08" (18,0*2+5,75*2-2,0-0,7)*2,8-2,4*2,35*5-1,8*2,8-1,7*2,8-1,2*2,8*2-0,9*2,02*2-1,25	75,834
"1.09" (2,25+1,525)*2,8-0,9*2,02-0,9*2,8	6,232
"1.10" (1,435+2,0)*2,8-0,9*1,2	8,538
"1.11 a 1.12" (5,95*2+3,35*2)*2,8-0,9*2,02*2-0,9*1,2*4-1,0*1,25*2	41,624
"1.13" (12,7+0,15+1,25+11,125+0,15*2)*2,8-0,9*2,02*8-0,7*2,02-1,635*2,8-1,5*2,8	46,734
"1.14" (1,24+0,8*2+0,9+1,25+1,24+2,15)*2,8-0,9*2,02-0,7*2,02	20,232
"1.15" (0,9*2+1,1*2)*2,8-0,9*1,2-0,7*2,02	8,706
"1.16" (1,775*2+2,15*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2	19,082

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.17" (4,275*2+2,15)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2-0,6*2,8*2-0,2*2,02-0,7*2,02-0,9*1,2		20,804
	"1.18" (3,585*2+3,35)*2,8-0,9*2,8		26,936
	"1.19" (2,65*2+2,325)*2,8-0,9*2,02*2		17,714
	"1.20" (1,75*2+2,325)*2,8-0,9*2,02		14,492
	Součet		404,934
špaletyvnitřní	Vnitřní špalety		54,358
	stávající výplně		0,000
	"H1, H2" (1,25+2*1,8)*0,2*4+(0,9+2*1,2)*0,2*10		10,480
	nové výplně		0,000
	"H11" (0,9+2*2,8)*0,2		1,300
	"H12" (0,9+2*2,8)*0,3		1,950
	"H13" (0,9+2*2,8)*0,3		1,950
	"H14" (2,0+2*2,8)*0,25		1,900
	"H15" (1,8+2*2,8)*0,3		2,220
	"H16" (1,6+2*2,8)*0,25		1,800
	"H17" (1,2+2*2,35)*0,3*2		3,540
	"H18" (2,4+2*2,35)*0,3*6		12,780
	"H19" (2,4+2*2,35)*0,25*5		8,875
	"H20" (1,5+2*0,75)*0,25*3		2,250
	"H21" (1,75+2*1,25)*0,25*2		2,125
	"H22" (1,75+2*1,25)*0,25		1,063
	"H23" (1,75+2*1,25)*0,25*2		2,125
	Součet		54,358
VV0001	Nový výkaz (1)		46,690
	46,69		46,690
	Součet		46,690
SO 01/ SO 01.1/ SO 01.1.1 Přímé náklady			
Om1	Omítky stěn vnitřní nové jádrové	m2	869,621
	"1.01" (2,0+3,35*2)*2,8-0,9*2,02*3-1,525*2,8		14,636
	"1.02" (2,85*2+3,35*2)*2,8-0,9*2,02-1,25*1,8*2		28,402
	"1.03" (1,8*2+1,45*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		15,302
	"1.04" (1,6*2+1,8*2)*2,8-0,9*2,02		17,222
	"1.05" (5,9*2+2,85*2)*2,8-1,2*1,8*2-0,9*2,02-1,525*2,8-1,2*2,8		35,232
	"1.06" (3,55*2+2,8*2+1,0+1,1)*2,8-1,2*2,8-0,9*2,02*2-1,2*2,35*2		28,804
	"1.07" (2,025*2+2,8*2)*2,8-0,9*2,8-0,9*2,02		22,682
	"1.08" (18,0*2+5,75*2+0,67*2)*2,8-2,4*2,35*5-1,8*2,8-1,7*2,8-1,2*2,8*2-0,9*2,02*2		88,396
	"1.09" (2,25*2+1,525)*2,8-0,9*2,02*2-0,9*2,8		10,714
	"1.10" (1,435*2+2,0*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		16,338
	"1.11 a 1.12" (5,95*2+3,35*2+0,75*2+0,1+1,45+0,1*2+0,65+0,7+1,8*2)*2,8-0,9*2,02*2-0,9*1,2*4		67,084
	"1.13" (12,7+0,15+1,25+11,125+0,15*2+1,1)*2,8-0,9*2,02*8		60,006
	"1.14" (1,24+0,8*2+0,9+1,25+1,24+2,15)*2,8-0,9*2,02-0,7*2,02		20,232
	"1.15" (0,9*2+1,1*2)*2,8-0,9*1,2-0,7*2,02		8,706
	"1.16" (1,775*2+2,15*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		19,082
	"1.17" (4,275*2+2,15*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		33,082
	"1.18" (3,585*2+3,35*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*2,8		34,498
	"1.19" (2,65*2+2,325*2)*2,8-0,9*2,02*2		24,224
	"1.20" (1,75*2+2,325*2)*2,8-0,9*2,02		21,002
	"1.21" (2,0+2,66*2)*2,8-0,9*2,02*2		16,860
	"1.22" (2,75*2+3,16*2)*2,8-0,9*2,02-1,5*0,75		30,153
	"1.23a" (2,85*2+1,81*2)*2,8-0,9*2,02*3-1,75*1,25		18,455
	"1.23b" (2,0*2+1,2*2)*2,8-0,9*2,02		16,102
	"1.24" (4,505*2+3,16*2)*2,8-0,9*2,02*2-1,2*2,8-1,75*1,25*2		31,553
	"1.25" (2,8*2+3,16*2)*2,8-0,9*2,02*2-1,2*2,8-1,75*1,25		24,193

Kód	Popis	MJ	Výměra
	"1.26" (2,45*2+2,96*2)*2,8-0,9*2,02-1,75*1,25		26,291
	"1.27" (19,88*2+5,92*2+0,67*2+0,6*2)*2,8-1,1*2,8-1,2*2,8*2-0,9*2,02*2-1,7*2,8-1,6*2,8-2,4*2,35*6		95,076
	"1.28" (2,45*2+5,92*2+0,67*2)*2,8-1,1*2,8-1,5*0,75*2		45,294
	Součet		869,621
Použití figury:			
612131101	Cementový postřik vnitřních stěn nanášený celoplošně ručně	m2	869,621
612321121	Vápenocementová omítka hladká jednovrstvá vnitřních stěn nanášená ručně	m2	869,621
612321131	Potažení vnitřních stěn vápenocementovým štukem tloušťky do 3 mm	m2	687,150
612321191	Příplatek k vápenocementové omítce vnitřních stěn za každých dalších 5 mm tloušťky ručně	m2	869,621
stavajiciomítky	Stávající omítky - oprava do 30%		404,934
	"1.01" 0,475*2,8		1,330
	"1.02" (2,85+3,35+2,25)*2,8-1,25*1,8*2		19,160
	"1.03" (1,8+1,45)*2,8-0,9*1,2		8,020
	"1.04" 1,6*2,8		4,480
	"1.05" ((5,9*2+2,85*2)*2,8-1,2*1,8*2-0,9*2,02-1,525*2,8-1,2*2,8)-0,9*2,02-0,7*2,8		31,454
	"1.06" (3,55*2+2,8)*2,8-1,2*2,8-0,9*2,02-1,2*2,35*2		16,902
	"1.07" (2,025*2+2,8)*2,8-0,9*2,8		16,660
	"1.08" (18,0*2+5,75*2-2,0-0,7)*2,8-2,4*2,35*5-1,8*2,8-1,7*2,8-1,2*2,8*2-0,9*2,02*2-1,25		75,834
	"1.09" (2,25+1,525)*2,8-0,9*2,02-0,9*2,8		6,232
	"1.10" (1,435+2,0)*2,8-0,9*1,2		8,538
	"1.11 a 1.12" (5,95*2+3,35*2)*2,8-0,9*2,02*2-0,9*1,2*4-1,0*1,25*2		41,624
	"1.13" (12,7+0,15+1,25+11,125+0,15*2)*2,8-0,9*2,02*8-0,7*2,02-1,635*2,8-1,5*2,8		46,734
	"1.14" (1,24+0,8*2+0,9+1,25+1,24+2,15)*2,8-0,9*2,02-0,7*2,02		20,232
	"1.15" (0,9*2+1,1*2)*2,8-0,9*1,2-0,7*2,02		8,706
	"1.16" (1,775*2+2,15*2)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2		19,082
	"1.17" (4,275*2+2,15)*2,8-0,9*2,02-0,9*1,2-0,6*2,8*2-0,2*2,02-0,7*2,02-0,9*1,2		20,804
	"1.18" (3,585*2+3,35)*2,8-0,9*2,8		26,936
	"1.19" (2,65*2+2,325)*2,8-0,9*2,02*2		17,714
	"1.20" (1,75*2+2,325)*2,8-0,9*2,02		14,492
	Součet		404,934
Použití figury:			
612131121	Penetrační disperzní nátěr vnitřních stěn nanášený ručně	m2	454,934
612325422	Oprava vnitřní vápenocementové štukové omítky stěn v rozsahu plochy přes 10 do 30 %	m2	404,934
špaletyvnitřní	Vnitřní špalety		54,358
	stávající výplně		0,000
	"H1, H2" (1,25+2*1,8)*0,2*4+(0,9+2*1,2)*0,2*10		10,480
	nové výplně		0,000
	"H11" (0,9+2*2,8)*0,2		1,300
	"H12" (0,9+2*2,8)*0,3		1,950
	"H13" (0,9+2*2,8)*0,3		1,950
	"H14" (2,0+2*2,8)*0,25		1,900
	"H15" (1,8+2*2,8)*0,3		2,220
	"H16" (1,6+2*2,8)*0,25		1,800
	"H17" (1,2+2*2,35)*0,3*2		3,540
	"H18" (2,4+2*2,35)*0,3*6		12,780
	"H19" (2,4+2*2,35)*0,25*5		8,875
	"H20" (1,5+2*0,75)*0,25*3		2,250
	"H21" (1,75+2*1,25)*0,25*2		2,125
	"H22" (1,75+2*1,25)*0,25		1,063
	"H23" (1,75+2*1,25)*0,25*2		2,125
	Součet		54,358
Použití figury:			
612325302	Vápenocementová štuková omítka ostění nebo nadpraží	m2	54,358

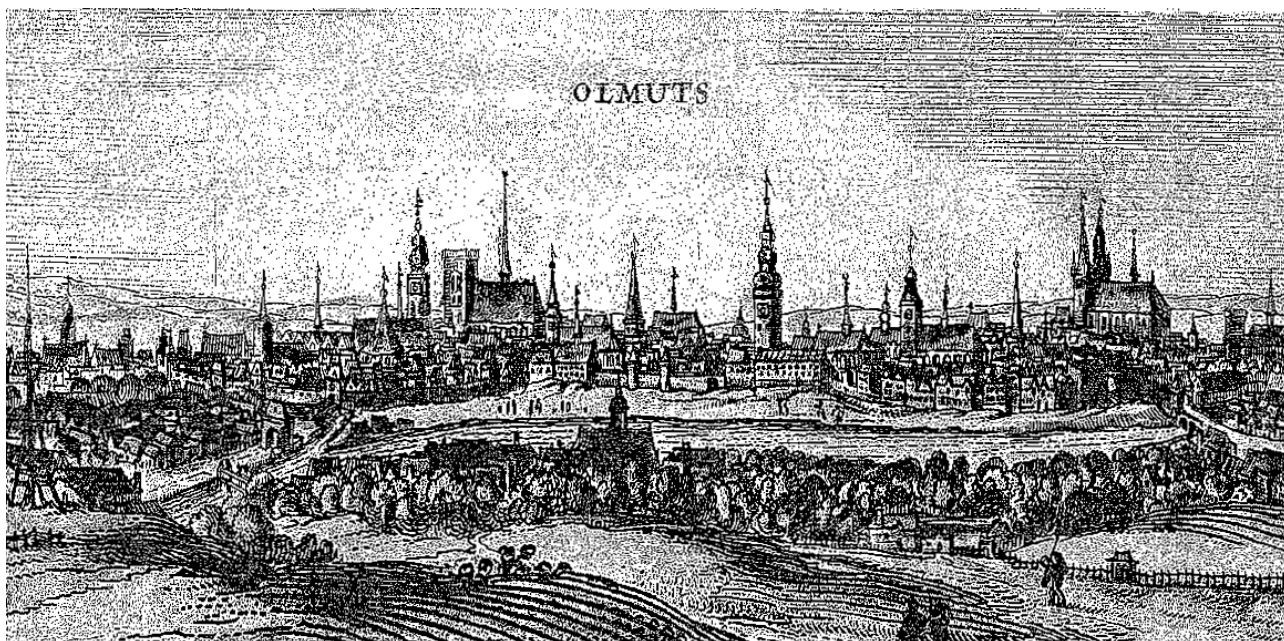
Kód	Popis	MJ	Výměra
SO 01/ SO 01.1/ SO 01.1.2 Nepřímé náklady			
VV0001	Nový výkaz (1)		46,690
	46,69		46,690
	Součet		46,690
Použití figury:			
113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	46,690

Provádění staveb Olomouc, a.s.																	
MŠ BAAROVA - ROZŠÍŘENÍ KAPACITY A ENERGETICKÁ OPATŘENÍ																	
č.	popis úkolu	odpovídá	datum		2024/2025												
			zač.	kon.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	Rekonstrukce a přístavba MŠ - přímé náklady																
2	Zemní práce																
3	Zakládání																
4	Svislé a kompletní konstrukce																
5	Vodorovné konstrukce																
6	Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní																
7	Ostatní konstrukce a práce-bourání																
8	Přesun sutě																
9	Přesun hmot																
10	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům																
11	Povlakové krytiny																
12	Izolace tepelné																
13	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace																
14	Zdravotechnika - zařizovací předměty																
15	Zdravotechnika - předstěnové instalace																
16	Konstrukce tesařské																
17	Konstrukce suché výstavby																
18	Konstrukce klempířské																
19	Konstrukce truhlářské																
20	Konstrukce zámečnické																
21	Podlahy z dlaždic																
22	Podlahy povlakové																
23	Dokončovací práce - obklady																
24	Dokončovací práce - nátěry																
25	Dokončovací práce - malby a tapety																
26	Nepřímé náklady																
27	Zdravotechnika - přímé náklady																
28	Vytápění - přímé náklady																
29	Silnoproud - přímé náklady																
30	Slaboproud - přímé náklady																
31	Vzduchotechnika - přímé náklady																
32	Zahrada - nepřímé náklady																
33	Publicita projektu - nepřímé náklady																
34	Vedlejší rozpočtové náklady - nepřímé náklady																
	Celkem				824 700,00	2 268 570,00	2 865 798,00	2 078 500,00	2 867 800,00	3 134 980,00	3 875 800,00	3 348 500,00	2 467 501,00	2 147 500,00	2 278 000,00	2 081 966,90	30 239 615,90

doba trvání 15 měsíců od zahájení stavby



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

Přehled zkratk	3
1. Obecná ustanovení	4
1.1 Úvodní ustanovení	4
1.2 Definice pojmů	4
1.3 Priorita dokumentů	5
1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami	5
2. Způsob provádění díla	5
2.1 Úvodní ustanovení	5
2.2 Harmonogram provádění díla	5
2.3 Staveniště	6
2.4 Zahájení prací	8
2.5 Provádění díla	8
2.6 Stavební deník	9
2.7 Použití materiálů a výrobků	9
2.8 Archeologické nálezy	10
2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem	10
2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie	10
2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby	11
2.12 Bezpečnost práce na staveništi	11
2.13 Kontrolní činnost	12
2.14 Kontroly, zkoušky a revize	13
3. Změna smlouvy o dílo	15
3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy	15
3.2 Cena díla a její změny	16
4. Platební podmínky	17
4.1 Zálohy	17
4.2 Postup fakturace	17
5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené	18
5.1 Práva a povinnosti zhotovitele	18
5.2 Práva a povinnosti objednatele	18
5.3 Změna v osobě subdodavatele	19
6. Předávací řízení	19
6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení	19
6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby	21
7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky	21
7.1 Obecné ustanovení k vadám díla	21
7.2 Vady, jež má dílo v době předání	21
7.3 Záruka za jakost	22
8. Zánik smlouvy	23
8.1 Odstoupení od smlouvy	23
8.2 Výpověď	23

Přehled zkratk

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 283/2021 Sb., stavební zákon, ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

- (1) Všeobecné obchodní podmínky pro provedení díla jsou vyjádřením obchodních zvyklostí v oblasti přípravy a realizace staveb ve smyslu § 1751 NOZ s přihlédnutím k vyváženému postavení smluvních stran a tedy zachycující vztahy, jež mezi nimi mají vzniknout v rámci obchodního styku.
- (2) Bude-li příslušná smlouva o dílo obsahovat odchylná ujednání, mají ujednání smlouvy přednost před zněním těchto všeobecných obchodních podmínek.
- (3) Rozhodným právem je pro účely těchto obchodních podmínek právní řád České republiky.

1.2 Definice pojmů

- (1) SOD – závazek, kterým se zhotovitel zavazuje provést na svůj náklad a nebezpečí pro objednatele dílo a objednatel se zavazuje dílo převzít a zaplatit sjednanou cenu.
- (2) Smluvní strany - objednatel a zhotovitel konkrétní SOD.
- (3) Dílo – zhotovení určité věci, pokud nespadá pod kupní smlouvu, dále údržba, oprava nebo úprava věci nebo činnost s jiným výsledkem. Dílem se rozumí vždy zhotovení, údržba, oprava nebo úprava stavby nebo její části. Dílo je specifikováno v PD.
- (4) Soupis stavebních prací, dodávek a služeb vč. výkazu výměr (dále jen „*soupis prací*“) – stanoví v přímé návaznosti na příslušnou projektovou dokumentaci podrobný popis všech stavebních prací, dodávek či služeb nezbytných k úplné realizaci předmětu veřejné zakázky, případně i popis dalších prací, dodávek a služeb nezbytných k plnění požadavků objednatele. Výkazem výměr se rozumí vymezení množství stavebních prací, konstrukcí, dodávek nebo služeb s uvedením postupu výpočtu celkového množství položek soupisu prací.
- (5) Položkový rozpočet – zhotovitelem oceněný soupis prací obsahující jednotkové ceny stavebních prací, dodávek a služeb a jejich celkovou cenu pro vymezené množství.
- (6) Staveniště – prostory (plochy) určené v PD, případně vymezené objednatelem, které zhotovitel použije pro provádění díla a pro umístění zařízení staveniště.
- (7) Zařízení staveniště - dočasné objekty a zařízení, které po dobu provádění stavby slouží provozním a hygienickým účelům. Pro tyto účely mohou být využívány též objekty a zařízení, které jsou budovány jako součást stavby nebo jsou již vybudovány a poskytovány k uvedenému využití, pokud se tak strany dohodnou.
- (8) Oznámení změny – formulář sloužící k odsouhlasení změny objednatelem.
- (9) Změnový list – formulář sloužící k odsouhlasení ceny změny objednatelem v návaznosti na Oznámení změny.
- (10) Dokončení díla – dílo je dokončeno, je-li předvedena jeho způsobilost sloužit svému účelu. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Je-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, objednatel převezme dokončené dílo s výhradami, nebo bez výhrad. Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezuje.
- (11) Provedení díla – dílo je provedeno, je-li dokončeno a předáno objednateli. Termín plnění v SOD pro dokončení díla je zároveň termínem pro jeho provedení.
- (12) Předání díla – jednostranné právní jednání zhotovitele, kterým objednateli odevzdává dokončené dílo k převzetí.
- (13) Převzetí díla – jednostranné právní jednání objednatele, kterým od zhotovitele dokončené dílo přebírá. Dílo je převzato podepsáním Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla objednatelem.
- (14) Předávací řízení – proces předání díla zhotovitelem a převzetí díla objednatelem.
- (15) Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla – písemný dokument sepisovaný mezi zhotovitelem a objednatelem, jehož součástí je i odevzdání díla do užívání.
- (16) Vady – odchylky ve způsobu provedení, kvalitě, obsahu, rozsahu nebo parametrech díla či jeho části, oproti podmínkám stanoveným v PD, SOD, položkovém rozpočtu, technických normách včetně ČSN i jejich informativních částí a obecně závazných předpisech. Vadou se pro účely těchto VOP rozumí i nedodělek a také snížení účinnosti či nedodržení technologických parametrů stanovených v PD strojního zařízení, technologického zařízení či provozního souboru.

- (17) Proforma faktura - označení neúčtní písemnosti, která časově předchází skutečný účetní doklad. Obsahuje veškeré předepsané náležitosti účetního, resp. běžného daňového dokladu. Údaje však mají pouze informativní charakter a slouží jako podklad pro kontrolu budoucí vystavené faktury.
- (18) Zjišťovací protokol - dokument definující rozsah stavebních prací, dodávek a služeb provedených na stavbě za sledované časové období.

1.3 Priorita dokumentů

- (1) Pro účely interpretace smluvních podmínek pro účely výstavby je priorita dokumentů sestavena sestupně následovně:
 - 1. smlouva o dílo včetně jejích příloh,
 - 2. dokumentace o veřejné zakázce na zhotovení stavby (vyjma smlouvy o dílo vč. příloh)
 - a) text zadávací dokumentace včetně případných dodatečných informací,
 - b) technické zprávy v PD,
 - c) průvodní zprávy v PD,
 - d) legendy a tabulky ve výkresové dokumentaci,
 - e) výkresová část dokumentace stavby.
- (2) Zjistí-li zhotovitel rozpor mezi jednotlivými dokumenty dle odst. 1 tohoto článku VOP, je povinen na toto upozornit objednatele.

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

- (1) Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami probíhá zejména na úrovni kontaktních osob uvedených ve SOD.
- (2) Prioritní formou písemné komunikace je komunikace e-mailovými zprávami na kontaktní e-maily uvedené v SOD. Technické záležitosti stavby lze sdělovat i záznamem učiněným ve stavebním deníku.
- (3) Při komunikaci e-mailovými zprávami se adresát zavazuje odesílateli potvrdit převzetí zaslané zprávy bez zbytečného odkladu, nejpozději ve lhůtě tří pracovních dnů. Tuto povinnost adresát nemá, pokud odesílateli zašle na jeho zprávu odpověď, ze které bude zřejmé, že byla zpráva odesílatele adresátovi doručena.
- (4) Pro účely doručování listinných písemných dokumentů se použije adresa sídla smluvní strany uvedená v záhlaví SOD, příp. uvedená ve veřejných rejstřících. Pro účely doručování se dále použije § 570 a násl. NOZ.
- (5) Bude-li užito pro účely komunikace mezi smluvními stranami datové zprávy, považuje se datová zpráva za doručenu okamžikem dodání do datové schránky.
- (6) V případě jakékoliv změny v kontaktních údajích uvedených ve smlouvě je smluvní strana povinna o ní informovat druhou smluvní stranu bez zbytečného odkladu. Informace o změně kontaktních údajů bude poskytnuta druhé smluvní straně v písemné podobě.

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

- (1) Zhotovitel postupuje při provádění díla na svou odpovědnost a nebezpečí. Zhotovitel je současně povinen řídit se pokyny objednatele, které se týkají realizace předmětného díla. Na nevhodnost těchto pokynů je zhotovitel povinen objednatel bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatel bez zbytečného odkladu na nevhodnou povahu věcí, které mu k provedení díla předal (především se může jednat o zjištěnou vadu v PD či předaného materiálu určeného ke zhotovení díla apod.).
- (3) V případě, že objednatel upozornění na nevhodnost pokynů akceptuje, sdělí zhotoviteli pokyny nové bez zbytečného odkladu po této akceptaci.
- (4) Objednatel je povinen upozornit zhotovitele bez zbytečného odkladu na nevhodné provádění díla a na nové skutečnosti týkající se předmětného díla, které zjistil v průběhu výstavby.
- (5) Objednatel si vyhrazuje právo požadovat v odůvodněných případech po zhotoviteli vyloučení a náhradu kteréhokoliv pracovníka zhotovitele či jeho poddodavatele jiným pracovníkem a zhotovitel je povinen tomuto požadavku vyhovět.

2.2 Harmonogram provádění díla

- (1) Harmonogram zpracovává zhotovitel v rozmezí od převzetí staveniště do jeho vyklizení v souladu s termíny plnění uvedenými v SOD.

- (2) V harmonogramu musí být uvedeny základní druhy prací v rámci jednotlivých stavebních objektů a provozních souborů a u nich uveden předpokládaný termín realizace a finanční objem prováděných prací v jednotlivých měsících provádění díla.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění díla postupovat v souladu s harmonogramem. Změna harmonogramu je možná pouze po dohodě smluvních stran.

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli staveniště v termínu uvedeném ve SOD a zhotovitel je povinen takovéto staveniště převzít.
- (2) O předání a převzetí staveniště vyhotoví objednatel nebo TDS písemný protokol, který obě strany podepíší. Za den předání a převzetí staveniště se považuje den, kdy dojde k oboustrannému podpisu uvedeného protokolu.
- (3) Současně s předáním staveniště předá objednatel zhotoviteli dokumenty nezbytné k provedení díla, nedohodnou-li se smluvní strany na jiném předání těchto dokumentů.

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

- (1) Zhotovitel je povinen seznámit se po převzetí staveniště s rozmístěním a trasou stávajících inženýrských sítí na staveništi a přilehlých pozemcích dotčených prováděním díla a tyto vytyčit a vhodným způsobem chránit tak, aby v průběhu provádění díla nedošlo k jejich poškození.
- (2) Dojde-li k poškození stávajících inženýrských sítí, je zhotovitel povinen bezodkladně uvést poškozené sítě do původního stavu.
- (3) Zhotovitel je povinen dodržovat všechny podmínky správců nebo vlastníků sítí a nese veškeré důsledky a škody vzniklé jejich nedodržením.

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit si veškerá povolení k případnému nutnému záboru veřejného prostranství a zvláštního užívání v rozsahu potřebném pro provádění díla včetně ploch pro zařízení staveniště. O povolení požádá vlastním jménem příslušný správní orgán na základě plné moci vystavené objednatelem.
- (2) Zhotovitel je povinen zabezpečit provozní, hygienické a případně i výrobní zařízení staveniště v souladu se svými potřebami, požadavky objednatele a předané PD.
- (3) Zhotovitel zajistí rozvod potřebných médií na staveništi a jejich připojení na odběrná místa vč. zřízení samostatných měřicích míst k úhradě jím spotřebovaných energií.
- (4) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli a osobám vykonávajícím funkci TDS a AD provozní prostory a zařízení nezbytná pro výkon jejich funkce při realizaci díla. Náklady s tímto spojené jsou v ceně díla včetně energií.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět ochranu stávajících stromů, keřů a ploch pro vegetaci v souladu s příslušnými platnými ČSN.
- (6) Zhotovitel viditelně umístí na vhodném místě na staveništi informační tabuli označující stavbu v souladu s požadavky objednatele zejména co do velikosti a jejího provedení. Informační tabule bude obsahovat údaje požadované objednatelem. Zhotovitel je povinen tyto identifikační tabule udržovat na základě údajů předaných objednatelem v aktuálním stavu.

2.3.4 Užívání staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební suti a nepotřebný materiál.
- (6) Na konci každého pracovního dne, případně i v jeho průběhu, provede zhotovitel úklid veškerých nečistot a dalšího cizorodého materiálu ze všech ulic a komunikací mimo staveniště, které byly znečištěny v

průběhu prováděných stavebních prací. Úklid bude zahrnovat omývání vodou, mechanické kartáčování a v případě potřeby použití manuální práce tak, aby bylo dosaženo požadovaného standardu srovnatelného s přilehlými ulicemi neovlivněnými stavební činností. V případě, že část staveniště bude přístupná veřejnosti, je zhotovitel povinen provádět na své náklady také zimní údržbu této části stavby.

- (7) V případě, že část nebo celé staveniště bude přístupné veřejnosti a nebude možné z technických důvodů využít veřejného osvětlení, je zhotovitel povinen zajistit náhradí osvětlení. Intenzita tohoto náhradního osvětlení musí činit min. 50 luxů.
- (8) Zhotovitel je povinen provést veškerá opatření na staveništi, která zamezí nežádoucím vlivům stavby na okolní nemovité věci přiléhající ke staveništi, a dále je povinen podniknout veškerá nezbytná preventivní opatření k zabránění neopodstatněnému poškození silnic, cest, budov, pozemků, stromů, kořenů, plodin a případně dalších objektů a zařízení. V případě jejich poškození, se zhotovitel zavazuje uvést vše do původního stavu, příp. nahradit vzniklou škodu.
- (9) Zhotovitel zabezpečí odvádění srážkových, odpadních a technologických vod ze staveniště tak, aby zabránil rozmočení pozemku staveniště a vnitrostaveništních komunikací a aby se nenarušovala a neznečišťovala odtoková zařízení pozemních komunikací a jiných ploch přiléhajících ke staveništi a nezpůsobilo se jejich podmáčení. Případné využití veřejné nebo soukromé stokové sítě k tomuto účelu je zhotovitel povinen projednat s jejím vlastníkem nebo správcem.
- (10) Zhotovitel vybuduje podle projektu ZOV anebo podle svých potřeb dočasné zpevněné plochy, které budou v rámci staveniště nezbytné pro provedení díla, bude je udržovat a následně je odstraní.
- (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
- (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
- (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
- (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
- (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvědomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
- (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

- (1) Veškerá potřebná povolení k užívání veřejných ploch, případně provedení rozkopávek nebo překopů veřejných komunikací zajišťuje zhotovitel a nese veškeré případné poplatky.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit souhlas pro uzávěrky pozemních komunikací k jejich zvláštnímu užívání od příslušných správních úřadů (např. Silniční správní úřad, Dopravní inspektorát Policie ČR, Správa silnic Olomouckého kraje, příspěvková organizace, Technické služby města Olomouce, a.s., Dopravní podnik města Olomouce a.s. apod.).
- (3) Je-li v souvislosti s provozem staveniště nebo prováděním díla třeba upravit dopravní značení na pozemních komunikacích, zajistí si tyto úpravy zhotovitel po předchozí dohodě s Dopravním inspektorátem Policie ČR. Obdobným způsobem zhotovitel postupuje v případě změny schváleného provizorního dopravního značení.
- (4) Zhotovitel je odpovědný za umístění, přemísťování, udržování a odstranění dopravního značení v souvislosti s průběhem provádění prací. Jakékoliv sankce vzniklé v této souvislosti jdou k tíži zhotovitele.
- (5) Zhotovitel odpovídá za to, že veřejná prostranství a pozemní komunikace dočasně užívaná pro staveniště a ponechaná pro užívání veřejnosti, např. chodníky pod lešením, podchody apod., budou po dobu provádění díla bezpečně ochraňovány, udržovány a po setmění náležitě osvětleny. Jestliže s užíváním veřejných prostranství a pozemních komunikací zhotovitel naruší plynulost dopravy, je povinen včas

zabezpečit náhradní dopravní řešení. Zhotovitel je povinen uvést veřejná prostranství a pozemní komunikace do původního stavu.

2.3.6 Vyklizení staveniště

- (1) Zhotovitel se zavazuje vyklidit staveniště v termínu sjednaném v SOD.
- (2) Nevyklidí-li zhotovitel staveniště ve sjednaném termínu dle SOD, je objednatel oprávněn zabezpečit vyklizení staveniště třetí osobou na náklady zhotovitele.

2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 159 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména zapíše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

2.5 Provádění díla

- (1) Dílo musí být provedeno v souladu s právními a jinými předpisy, zejména technickými normami, smlouvou o dílo, projektovou dokumentací, položkovým rozpočtem, a pokyny objednatele či jeho pověřeného zástupce (TDS) tak, aby nemělo jakékoliv kvalitativní nedostatky.
- (2) Zhotovitel je povinen provádět dílo řádně a včas, zamezit ohrožování a nadměrného obtěžování okolí, zvláště pak hlukem, prachem, exhalacemi, odpady, světlem, stíněním či vibracemi a ohrožování bezpečnosti provozu na pozemních komunikacích.
- (3) Zhotovitel je povinen při provádění prací plně respektovat požadavky vlastníků dotčených pozemků, správců inženýrských sítí a podmínky stanovené platnými právními předpisy.
- (4) Zhotovitel je povinen umožnit práce případných dalších zhotovitelů (vč. archeologického výzkumu) určených částí stavby, kteří jsou ve smluvních vztazích s objednatelem a v případě potřeby a podle svých možností jim poskytne potřebnou součinnost. Obdobně je zhotovitel povinen zavázat k součinnosti i své subdodavatele a podzhotovitele.
- (5) Zhotovitel je povinen provizorně zabezpečit zařízení všech dotčených subjektů, pokud jsou stavebními pracemi dotčena, a provádět práce v jejich blízkosti takovým způsobem, kterým vyloučí jejich poškození nebo ohrožení a který zajistí jejich nepřerušovaný provoz. Vznikne-li i přesto na těchto zařízeních škoda, odpovídá zhotovitel za škodu podle ustanovení NOZ.
- (6) Zhotovitel provádí stavební činnost v rozsahu staveniště.
- (7) Bude-li při provádění díla poškozen povrch pozemních komunikací s upraveným povrchem pojezdem pásovou technikou, prací s ukládáním a přepravou betonových směsí, malt, ropných a chemických látek nebo jiných materiálů, je zhotovitel povinen uvést povrch do původního stavu, tj. bez poškození.
- (8) Zhotovitel je povinen přijmout na staveništi taková opatření, aby nedošlo ke zvýšení objemové vlhkosti vytěžovaných zemin vlivem zvýšené vlhkosti od zatečených srážkových vod.
- (9) Zhotovitel je povinen provádět výkopové práce v blízkosti stromů tak, aby zabránil poškození jejich kořenového systému. V případě, že dojde k poškození nebo zničení stromu či keře, musí být tyto na náklady zhotovitele nahrazeny odpovídající dřevinou podle rozhodnutí Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství MMOI.
- (10) Zhotovitel je povinen na své náklady zabezpečit provizorní zastřešení, zástěny, dřevěné ohrazení, zateplení, ohřev a jakékoliv další prostředky a materiály k ochraně osob a díla před jeho poškozením nepříznivými klimatickými podmínkami.
- (11) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace inženýrských sítí ukládaných pod úroveň terénu, a to formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných inženýrských sítí.
- (12) Je-li v průběhu provádění díla nezbytné rozhodnutí dotčených orgánů (např. hygienických, energetických, dopravních, vodohospodářských či jiných), je zhotovitel povinen včas a na vlastní náklady požádat tyto orgány o projednání a rozhodnutí. Zhotovitel se zavazuje o výsledcích těchto jednání objednatele a TDS informovat a případná rozhodnutí, stanoviska aj. jim předat. Zhotovitel je povinen se při provádění díla stanovisky, rozhodnutími či opatřeními těchto orgánů řídit.
- (13) Zhotovitel se zavazuje provést aktualizaci vyjádření dotčených orgánů, správních a jiných orgánů a

- institucí, které vlastní, příp. provozují dotčené inženýrské sítě v případě, že během provádění díla se tato vyjádření a povolení stanou neplatnými.
- (14) Zhotovitel se zavazuje při provádění díla dodržovat zásady systému řízení jakosti a dílo provést s odbornou péčí a v bezvadné nejvýše dosažitelné kvalitě. Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré příslušné technické a technologické normy včetně všech ČSN i jejich informativních částí vztahující se k provádění díla a určující kvalitu díla či jakékoliv jeho části, a to včetně všech norem harmonizovaných. Nebude-li v PD určena norma, která bude použita, uplatní se normy dle následujícího sestupného pořadí 1. české technické normy přejímající evropské normy nebo jiné národní technické normy přejímající evropské normy, 2. evropská technická schválení, 3. obecné technické specifikace stanovené v souladu s postupem uznaným členskými státy Evropské unie a uveřejněné v Úředním věstníku Evropské unie, 4. mezinárodní normy, 5. jiné typy technických dokumentů než normy vydané evropskými normalizačními orgány, 6. české technické normy, 7. stavební technická osvědčení, 8. národní technické podmínky vztahující se k navrhování, posuzování a provádění staveb a stavebních prací a použití výrobků.
- (15) Zhotovitel je povinen při provádění díla dále:
- a) zajistit a realizovat všechny předepsané či dohodnuté zkoušky a revize vztahující se k prováděnému dílu včetně pořízení protokolů,
 - b) zajistit získání atestů a dokladů o požadovaných vlastnostech výrobků,
 - c) zajistit splnění podmínek vyplývajících z územního rozhodnutí, územního souhlasu, stavebního povolení nebo jiných dokumentů dokladové části PD,
 - d) provádět koordinační a kompletační činnost celé stavby,
 - e) vybavit provozní soubory a strojního zařízení pracovními nástroji a pomůckami, prostředky BOZP a označením dle ČSN (ČSN-EN), nutnými k provozování díla.

2.6 Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 166 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (3) Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- (4) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (5) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (7) Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- (8) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- (9) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- (10) Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

2.7 Použití materiálů a výrobků

- (1) Pro stavbu mohou být použity jen takové výrobky a konstrukce, jejichž vlastnosti z hlediska způsobilosti stavby pro navržený účel zaručují, že stavba při správném provedení a běžné údržbě po dobu předpokládané existence splňuje požadavky na mechanickou pevnost a stabilitu, požární bezpečnost, hygienu, ochranu zdraví a životního prostředí, bezpečnost při užívání (včetně užívání osobami s omezenou schopností pohybu a orientace), ochranu proti hluku a na úsporu energie a ochranu tepla.
- (2) Zhotovitel se zavazuje, že při realizaci díla nepoužije žádný materiál, o kterém je v době jeho užití známo, že je škodlivý. Pokud tak zhotovitel učiní, je povinen provést na své náklady okamžitě nápravu. Tímto není dotčena odpovědnost zhotovitele za škodu.
- (3) Zhotovitel se zavazuje, že k realizaci díla nepoužije materiály, které nemají požadovanou certifikaci či předepsaný průvodní doklad, je-li to pro jejich použití nezbytné podle příslušných předpisů.
- (4) Náklady na odstranění zabudovaného škodlivého, nevhodného nebo poškozeného materiálu nese zhotovitel. Zhotovitel provede jeho odstranění a zabuduje správný materiál na své náklady. Poškození zabudovaného materiálu lze odstranit po dohodě s objednatelům jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.

- (5) Objednatel je oprávněn i v průběhu provádění díla požadovat záměny materiálů či zařízení oproti původně navrženým a sjednaným materiálům či zařízením a zhotovitel je povinen na tyto záměny přistoupit. Požadavek na záměnu materiálů či zařízení musí být písemný. Vyžádá-li si tato záměna prokazatelně dobu ohrožující splnění termínu dokončení díla, má zhotovitel právo na odpovídající změnu tohoto termínu.
- (6) Zhotovitel je povinen doložit na vyzvání objednatele, nejpozději však v termínu zahájení předávacího řízení, soubor kopií dodacích listů a soubor certifikátů, či jiných průvodních dokladů rozhodujících materiálů užitých k vybudování díla.

2.8 Archeologické nálezy

- (1) Pokud zhotovitel při provádění prací objeví nálezy kulturně cenných předmětů, detailů stavby nebo chráněných částí přírody anebo archeologické nálezy, je povinen neprodleně oznámit nález objednateli a jeho jménem též stavebnímu úřadu a orgánu státní památkové péče nebo orgánu ochrany přírody. Zároveň učiní opatření nezbytná k tomu, aby nález nebyl poškozen nebo zničen a v nezbytném rozsahu přerušit práce. Objednatel je povinen rozhodnout o dalším postupu bez zbytečného odkladu, přičemž budou respektovány podmínky stanovené příslušným orgánem.
- (2) Zhotovitel zajistí odpovídající opatření k tomu, aby svým zaměstnancům nebo jiným osobám zabránil v odcizení nebo poškození těchto nálezů.

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 541/2020Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních listků, které budou obsahovat alespoň evidenční číslo, identifikační údaje skládky (recyklačního střediska) a zhotovitele (případně podzhotovitele), pojmenování stavební akce, druh a množství odpadu, datum a podpis oprávněné osoby skládky (recyklačního střediska).
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat a k termínu zahájení předávacího řízení předat objednateli soupis vzniklých odpadů po jednotlivých druzích odpadů s uvedením způsobu jejich likvidace.
- (3) Zhotovitel se zavazuje vytěžený využitelný materiál (zejména železo a barevné kovy) odevzdat do sběrných surovin a výkupní cenu za tento materiál poukázat na bankovní účet objednatele. Výše výkupní ceny bude doložena vážním listkem, fakturou, výkupkou či jiným dokladem, který bude obsahovat pojmenování stavební akce, identifikační údaje sběrný, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážit a uložit na objednatelem určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

- (1) Vznikne-li na rozestavěné stavbě stav, který znemožňuje pokračovat v provádění stavebních prací a řádném provedení díla z důvodů nepředvídatelných okolností u některé ze smluvních stran nebo vlivem vnějších okolností, mohou se smluvní strany dohodnout na dočasném zastavení prací.
- (2) Dohoda smluvních stran o dočasném zastavení stavby stanoví technická, organizační, případně jiná opatření ke stabilizaci, konzervaci a ochraně rozpracovaného díla, jakož i k ochraně veřejných zájmů a může upravit podmínky finančního vypořádání od počátku dočasného zastavení včetně rozvržení nákladů na opatření po dobu dočasného zastavení.
- (3) Dočasné zastavení stavby potrvá nejdéle šest měsíců, nebude-li z důvodu hodných zvláštního zřetele dohodnuta doba delší. Pokud ani po uplynutí sjednané doby nebude možné práce obnovit, může kterákoliv ze smluvních stran od SOD odstoupit.
- (4) Dojde-li k havárii (např. k závažným poruchám ve stavebních konstrukcích, ke zřícení stavby nebo její části), je zhotovitel povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce buď zcela anebo v té části stavby, která byla havárií dotčena. Dále je povinen vyzvat objednatele k projednání nezbytných opatření k omezení škod a společně s objednatelem informovat stavební úřad a podle povahy případu též orgány činné v trestním řízení.
- (5) Po prošetření havárie příslušnými orgány dohodnou smluvní strany při respektování pokynů stavebního úřadu další postup, pokud jde o odstranění hmotných důsledků havárie, popřípadě o pokračování prací a odpovídající úpravu vzájemných smluvních vztahů.

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

- (1) Zhotovitel je povinen pořídit před zahájením, v průběhu a po provedení díla videozáznamy nebo fotodokumentaci místa plnění a jeho přilehlého okolí (např. dotčených nemovitých věcí, veřejné zeleně, budov, komunikací apod.) včetně zakrývaných částí stavby (např. základové konstrukce, inženýrské sítě a jejich přeložky, přípojky apod.) s příslušným popisem v rozsahu nezbytném k řešení případných budoucích sporů. Videozáznamy nebo fotodokumentaci předá zhotovitel objednateli nejpozději do 10 dní od dokončení díla. Tyto videozáznamy nebo fotodokumentace jsou nedílnou součástí díla a budou opatřeny datem jejich pořízení.
- (2) Zhotovitel je povinen vytýčit stavbu v souladu s PD v souřadnicích JTSK. Doklady o vytyčení stavby budou provedeny a ověřeny osobou k tomuto oprávněnou a budou předány objednateli nebo TDS, a to v elektronické a listinné podobě. Tyto doklady jsou nedílnou součástí díla.

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

- (1) Objednatel je povinen zajistit osobu vykonávající činnost koordinátora BOZP, vyžaduje-li to povaha předmětu díla.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit výkon koordinátora BOZP, pokud je pro stavbu objednatelem ustanoven, a řídit se jeho pokyny a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit koordinátorovi BOZP zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla s předpisy na ochranu zdraví a bezpečnosti účastníků výstavby,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění kontrolních dnů pořádaných koordinátorem BOZP,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace rizik,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (4) Zhotovitel je povinen dodat na výzvu koordinátora BOZP kontrolní a zkušební plán, technologické postupy provádění prací, vnitřní předpisy zhotovitele a jiné dokumenty týkající se bezpečnosti práce.
- (5) Koordinátor BOZP je oprávněn zastavit stavební práce, je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění závady.

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit na staveništi veškerá bezpečnostní a hygienická opatření a požární ochranu staveniště i prováděného díla, a to v rozsahu a způsobem stanoveným příslušnými předpisy a pokyny koordinátora BOZP, který zastupuje objednatele. Pokud by pokyny koordinátora BOZP měly mít vliv na plnění předmětu díla dle zpracované PD, je zhotovitel povinen o této skutečnosti neprodleně informovat objednatele. Toto se netýká plnění obecných podmínek BOZP na straně zhotovitele.
- (2) Zhotovitel je povinen vypracovat pro staveniště požární řád, poplachové směrnice stavby a provozně dopravní řád stavby a je povinen je viditelně na staveništi umístit.
- (3) Zhotovitel je povinen zajistit bezpečný vstup a vjezd na staveniště a stejně tak i výstup a výjezd z něj. Za provoz na staveništi odpovídá zhotovitel.
- (4) Zhotovitel odpovídá za bezpečnost a ochranu zdraví svých zaměstnanců a je povinen je vybavit ochrannými pracovními pomůckami.
- (5) Zhotovitel je povinen umožnit vstup na staveniště zástupci objednatele, AD, TDS, BOZP a dalším oprávněným osobám a prokazatelně je poučit o dodržování bezpečnosti na staveništi a vybavit je případně ochrannými pracovními pomůckami.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit veškerá bezpečnostní opatření na ochranu osob a majetku v prostorách staveniště i mimo něj, jsou-li dotčeny prováděním prací na díle (zejména veřejná prostranství nebo komunikace ponechaná v užívání veřejnosti), a provádět v průběhu provádění díla vlastní dozor a soustavnou kontrolu nad bezpečností práce a požární ochranou na staveništi.
- (7) Zhotovitel je povinen před započítím bouracích prací vyhotovit technologický postup bouracích prací, který předloží před zahájením bouracích prací objednateli, AD, koordinátorovi BOZP a TDS ke schválení.
- (8) Zhotovitel je povinen zamezit vzniku nadměrné prašnosti. Při demoličních pracích např. nasycením prašných míst v prostoru určeném k demolici vodou, vytvořením vodní clony apod. Při pojezdu kolové techniky např. průběžně kropit nebo zametat užívané komunikace apod.

- (9) Zhotovitel je povinen zajistit provádění prací takovou strojní mechanizací, při jejímž provozu nebude v okolí obývaných objektů překračována hladinu hluku 50 dB přes den a 40 dB v noci.

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

- (1) V případě, že objednatel nebo TDS zjistí, že zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze smlouvy nebo obecně závazných právních předpisů, je objednatel oprávněn dožadovat se toho, aby zhotovitel odstranil vady vzniklé vadným prováděním a dílo prováděl řádným způsobem s tím, že mu k tomuto bude poskytnuta dodatečná přiměřená lhůta.
- (2) Zhotovitel je povinen alespoň 3 pracovní dny před znepřístupněním nebo zakrytím provedených prací nebo konstrukcí vyzvat objednatele a TDS písemnou formou v souladu s čl. 1.4 VOP (email) ke kontrole a prověření prací, které v dalším postupu budou zakryty nebo se stanou nepřístupnými. Výzva včetně způsobu jejího provedení bude zaznamenána do stavebního deníku.
- (3) Pokud se objednatel nebo TDS ke kontrole přes včasné písemné vyzvání nedostaví, je zhotovitel oprávněn předmětné práce zakrýt. Bude-li v tomto případě objednatel nebo TDS dodatečně požadovat jejich odkrytí, je zhotovitel povinen toto odkrytí provést na náklady objednatele. Pokud se však zjistí, že práce nebyly řádně provedeny, nese veškeré náklady spojené s odkrytím prací, opravou vadného stavu a následným zakrytím zhotovitel.
- (4) Zhotovitel je povinen před zakrytím díla nebo jeho části provést všechny předepsané kontroly a zkoušky a je povinen o jejich konání informovat objednatele, TDS a všechny dotčené účastníky. Pokud zhotovitel provede zakrytí díla bez předepsaných kontrol a zkoušek, provede práce spojené s následnými zkouškami nebo kontrolami a uvedením díla do souladu s požadovanými parametry na vlastní náklady. O provedených zkouškách musí být vyhotoven protokol, který zhotovitel předloží objednateli a TDS.
- (5) Zhotovitel je povinen provádět průběžně geodetické zaměření skutečného stavu, průběhu, pokládky a instalace produktovodů ukládaných pod úroveň terénu formou pracovního podélného profilu vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

2.13.2 Kontrolní dny

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 159 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

- (1) Technický dozor stavebníka je vykonáván po celou dobu provádění díla, a to ode dne předání staveniště do okamžiku provedení díla.
- (2) Konkrétní osoba vykonávající technický dozor stavebníka bude zhotoviteli sdělena.
- (3) Zhotovitel je povinen umožnit řádný a včasný výkon TDS a poskytnout mu nezbytnou součinnost.
- (4) Technický dozor stavebníka je zejména oprávněn:
 - a) vstupovat na stavbu po dobu realizace,
 - b) dožadovat se řádného a včasného provádění díla,
 - c) účastnit se kontrolních dnů,
 - d) dávat zhotoviteli pokyny k provádění díla
 - e) provádět zápisy do stavebního deníku,
 - f) provádět veškeré kontrolní činnosti týkající se provádění díla a přebírky zakrývaných konstrukcí,
 - g) vyjadřovat se k formulářům Oznámení změny a Změnový list,
 - h) vyžadovat po zhotoviteli veškeré doklady týkající se provádění díla,

- i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti a shodu stvrdit svým podpisem na zjišťovacím protokolu,
 - j) vrátit soupis provedených prací, dodávek a služeb zpět zhotoviteli k přepracování, neodpovídá-li PD a zjištěné skutečnosti,
 - k) provádět kontrolu fakturace, v případě chyb faktur je oprávněn je vrátit k opravě,
 - l) zastavit stavební práce po dohodě s objednatelem:
 - i. je-li ohrožena bezpečnost účastníků výstavby do doby odstranění překážek,
 - ii. není-li dílo prováděno v souladu s PD, technickými předpisy nebo návody výrobců,
 - iii. nejsou-li prováděny předepsané kontroly a zkoušky.
 - m) převzít dílo, popř. jej odmítnout převzít a podepsat Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (5) Zhotovitel je povinen dodat technickému dozoru stavebníka veškeré doklady týkající se provádění díla, které si ke kontrole provádění díla a ke kontrole změn díla technický dozor stavebníka od zhotovitele vyžádá.

2.13.4 Autorský dozor

- (1) Zhotovitel je povinen umožnit výkon autorského dozoru, pokud je pro stavbu ustanoven, a poskytnout mu veškerou součinnost.
- (2) Zhotovitel je povinen umožnit autorskému dozoru zejména:
 - a) účast na předání a převzetí staveníště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
 - a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

- (1) Zhotovitel je povinen jmenovat pracovníka pro kontrolu a zajištění kvality. Tento pracovník nebude totožný s osobou provádějící řízení prací na stavbě a bude uveden jmenovitě ve SOD. Tato osoba bude oprávněna jednat s objednatelem nebo TDS v jakékoli záležitosti zajištění kvality.
- (2) Zhotovitel je povinen po uzavření smlouvy předložit objednateli kontrolní a zkušební plán, který bude pro zhotovitele závazný a bude se jím řídit po celou dobu provádění díla. Kontrolní a zkušební plán musí být podepsán vedoucím pro kontrolu a zajištění kvality.
- (3) Zhotovitel je povinen zapisovat do stavebního deníku provedení kontrol a zkoušek dle kontrolního a zkušebního plánu. Do kontrolního a zkušebního plánu budou zapsány jejich provedení a výsledky.
- (4) Zhotovitel je povinen mít trvale na stavbě pro kontrolu prováděnou objednatelem nebo TDS technologické postupy s určením všech prováděných prací, pracovních postupů, metod, identifikace a popisu všech zařízení, která jsou pro danou práci nutná, kontrolní a zkušební plán, protokoly zkoušek, revizní zprávy a dodací listy dodávek.
- (5) Zhotovitel je povinen neprodleně na požádání objednatele, TDS nebo AD dodat od všech realizovaných dodávek ke kontrole doklady o shodě, certifikáty a atesty, a to vše v českém jazyce.
- (6) Zhotovitel je povinen bezodkladně informovat objednatele nebo TDS o negativních výsledcích interní nebo externí kontroly kvality jakékoliv části díla a o navržených nápravných opatřeních na odstranění neshod. Zhotovitel je povinen bez zbytečného odkladu odstranit neshody po schválení způsobu jejich odstranění objednatelem na vlastní náklady.
- (7) Objednatel, TDS nebo AD je oprávněn kontrolovat dodržování a plnění postupů podle kontrolního a zkušebního plánu a v případě odchylky postupu zhotovitele od tohoto dokumentu požadovat okamžitou nápravu a v případě vážného porušení povinností zhotovitele oproti kontrolnímu a zkušebnímu plánu pozastavit provádění prací.

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněný podle stavebních objektů a rozpracovaný do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a zkušebního plánu budou obsahovat minimálně:
 - a) název činnosti (zemní práce, základy, vnitřní kanalizace, demoliční práce atd.),
 - b) předmět kontroly (zásyp rýh, dno výkopu, těsnost potrubí atd.),
 - c) popis kontroly,
 - d) způsob kontroly (vizuálně, měřením, kamerovým záznamem, laboratorními zkouškami, zkouškami pevnosti atd.),
 - e) dle jaké normy je kontrola prováděna (ES, ČSN, ISO, DIN, projektu atd.),
 - f) počet kontrol v průběhu činnosti/ četnost,
 - g) požadované hodnoty/kritéria přijatelnosti (45 MPa, ID = 0,75, D=95% PS, ±10 mm),
 - h) doklady o kontrole (zápis v SD, protokol, certifikát atd.),
 - i) kdo kontrolu provádí (stavbyvedoucí, mistr, zkušebna, specialista atd.),
 - j) zhodnocení (výsledek) kontroly (vyhovuje, nevyhovuje),
 - k) termín/datum kontroly,
 - l) podpis stavbyvedoucího a kontrolora.

2.14.3 Revize

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést revize namontovaných strojů, přístrojů a zařízení požadované PD a příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami.
- (2) Zprávy o provedených revizích budou v originále a kopii přiloženy k dokumentaci předávané při předání díla (počet bude odpovídat počtu vyhotovovaných dokumentací).

2.14.4 Zkoušky

- (1) Zhotovitel je povinen na své náklady provést zkoušky požadované PD, příslušnými platnými právními předpisy a technickými normami. O provedené zkoušce vyhotoví protokol, nebo její provedení prokáže jiným příslušným dokladem.
- (2) Zhotovitel je povinen zajistit provedení zkoušky nezávislou akreditovanou zkušební laboratoří, vyplývá-li to z povahy díla.
- (3) Náklady na dodatečně objednatelům požadované zkoušky nese objednatel. Pokud zkouška prokáže vadu na straně zhotovitele, nese tyto náklady zhotovitel.
- (4) Vzhledem k povaze díla je nutno zejména nikoliv však pouze provést a předložit následující výsledky zkoušek, osvědčení, revize, pasporty a protokoly:
 - a) zkoušky vodotěsnosti kanalizace a kanalizačních přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, zkouška vodotěsnosti může být prováděna po dílčích úsecích dle postupu stavby a uvádění do provozu;
 - b) tlakové zkoušky vodovodního potrubí, tlakové zkoušky plynovodního potrubí a přípojek v celém rozsahu jednotlivých částí stavby, tlaková zkouška každé přípojky bude prováděna odděleně;
 - c) jiskrové zkoušky izolace (plynovodního potrubí, izolace proti vodě, zemní vlhkosti);
 - d) provozní zkoušky ústředního vytápění;
 - e) zkoušky pevnosti betonu;
 - f) zkoušky hutnění násypů a zásypů;
 - g) kontroly základové spáry;
 - h) revizní zprávy elektroinstalací;
 - i) měření strukturované kabeláže u datových sítí;
 - j) revizní zprávy plynových zařízení a instalací;
 - k) protokoly o vpuštění plynu a odvzdušnění potrubí;
 - l) protokoly o seřízení a uvedení do provozu plynových spotřebičů;
 - m) osvědčení o stavu komínů a kouřových cest;
 - n) zpráva o výchozí kontrole zařízení pro zásobování požární vodou;
 - o) osvědčení o požární odolnosti použitých výrobků (dveře apod.);
 - p) osvědčení o požární odolnosti provedených konstrukcí (sádkokartonové konstrukce apod.);

- q) pasporty tlakových nádob, příp. jejich revize;
- r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;
- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. prohlídky vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

2.14.5 Individuální vyzkoušení

- (1) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli a TDS zahájení individuálních zkoušek a pozvat jej na jejich provedení, a to v dostatečném předstihu před termínem jejich konání. Objednatel a TDS mají právo se individuálních zkoušek zúčastnit.
- (2) O provedení a výsledku individuálního vyzkoušení provede zhotovitel zápis ve stavebním deníku a kontrolním zkušebním plánu.

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

- (1) Komplexním vyzkoušením prokazuje zhotovitel, že stavební dílo s technologickým zařízením je řádně dokončeno, je kvalitní, případně že je jako celek schopno zkušebního provozu, je-li sjednán. Jestliže podle SOD má být provedení díla prokázáno vykonáním dohodnutých zkoušek, považuje se dílo za dokončené teprve, když tyto zkoušky byly úspěšně vykonány. K účasti na nich je zhotovitel povinen pozvat objednatele nebo TDS alespoň 5 pracovních dnů předem.
- (2) Pokud nebylo komplexní vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen provedení komplexního vyzkoušení zajistit.
- (3) Věcným podkladem pro dohodu dle odst. (2) tohoto článku je PD.
- (4) O ukončení komplexního vyzkoušení a o tom, zda bylo úspěšné či nikoliv, je zhotovitel povinen sepsat zápis.

2.14.7 Zkušební provoz

- (1) Zkušebním provozem se prověřuje, zda zařízení je za předpokládaných provozních a výrobních podmínek schopno dosahovat výkonů (parametrů) v kvalitě a množství stanovených v PD.
- (2) Zkušební provoz díla provádí a zajišťuje objednatel na převzatém předmětu díla a zhotovitel se zavazuje k poskytnutí veškeré součinnosti.
- (3) Zhotovitel je povinen při předání díla objednateli předat i provozní řád zkušebního provozu.
- (4) Zkušební provoz bude zahájen v termínu sjednaném dle SOD. Pokud není termín zahájení ve SOD sjednán, pak nejpozději do 3 dnů ode dne protokolárního převzetí díla.
- (5) Pokud zkušební provoz v dohodnuté lhůtě neprokáže splnění v PD stanovených parametrů, smluvní strany sjednají jeho prodloužení. Náklady prodlouženého zkušebního provozu hradí zhotovitel, pokud byl zkušební provoz neúspěšný z příčin na jeho straně.
- (6) Pokud nebyl zkušební provoz dohodnut ve SOD a povaha díla je vyžaduje, zkušební provoz bude proveden.

2.14.8 Garanční vyzkoušení

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména měřením a výpočty, že zařízení po vymezenou dobu dosahuje jakostně technických ukazatelů a hodnot stanovených v PD nebo dohodnutých ve SOD.
- (2) Pokud nebylo garanční vyzkoušení dohodnuto ve SOD a povaha díla je vyžaduje, je zhotovitel povinen jej zabezpečit za podmínek mezi smluvními stranami sjednanými.
- (3) Všechny vady díla, které se v průběhu garančních zkoušek projeví, odstraňuje zhotovitel bezplatně.
- (4) Pokud garanční zkoušky nebyly úspěšné, musí se opakovat. Náklady opakovaných garančních zkoušek hradí zhotovitel, pokud k opakování došlo z příčin vzniklých na jeho straně.

3. Změna smlouvy o dílo

3.1 Obecná ustanovení pro změnu smlouvy

- (1) Změnu SOD může navrhnout každá ze stran max. 14 dní před termínem pro dokončení díla vyjma případů, kdy změna nastane v uvedené lhůtě. Ke každé změně SOD musí být zpracován formulář „Oznámení změny“, a má-li změna dopad do ceny díla i formulář „Změnový list“ (podoba formulářů je určena objednatelem).
- (2) Zhotovitel je pro účely schválení jakékoliv změny SOD povinen vypracovat Oznámení změny (např. změna předmětu díla co do množství či kvality, změna způsobu provádění díla, změna materiálů, změna termínu plnění, změna ceny díla) a předložit jej objednateli ke schválení bez zbytečného odkladu (nejpozději do 7 dnů) od zjištění změny.
- (3) Navrhovaná změna SOD musí být v Oznámení změny řádně odůvodněna a doložena (např. popisy, výkresy, náčrty ozřejmující technické řešení předmětu změny, fotografie stavu před provedením změny apod.).
- (4) Má-li změna vliv na cenu díla, zhotovitel uvede v Oznámení změny kvalifikovaný odhad změny ceny díla.
- (5) Po odsouhlasení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních je změna odsouhlasena a zhotovitel je oprávněn změnu provést, vyjma případů, které bezprostředně ohrožují život, zdraví a majetek, které má právo odsouhlasit objednatel nebo TDS.
- (6) Dohody a ujednání, která budou učiněna na staveništi během i mimo kontrolní dny mezi zástupci smluvních stran, mohou být realizovány až v okamžiku řádného schválení Oznámení změny. Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování Oznámení změny a Změnový list.
- (7) Účelem Změnového listu je odsouhlasení ceny změny předmětu díla vyčíslené na základě zhotovitelem zpracovaného a oceněného soupisu víceprací v souladu s těmito VOP. Zpracováním soupisu víceprací může objednatel pověřit AD nebo TDS. Nedopadá-li změna SOD do ceny díla, Změnový list se nevystavuje.
- (8) Změnový list vyhotovuje zhotovitel, příp. TDS v součinnosti s AD na základě objednatelem nebo TDS odsouhlaseného oceněného soupisu víceprací do jednoho měsíce od schválení Oznámení změny osobou objednatele ve věcech smluvních. Přílohou Změnového listu jsou dokumenty, které ozřejmí výpočet výměr u jednotlivých položek soupisu víceprací (např. technické výkresy, schémata, nákresy, fotografie), soupis víceprací a kopie schváleného Oznámení změny.
- (9) Cena změny předmětu díla ve Změnovém listu nesmí překročit 20 % ceny bez DPH uvedené v Oznámení změny, ledaže se jedná o případ zvláštního zřetele hodný.
- (10) Objednatel se k Oznámení změny a Změnovému listu vyjádří bez zbytečného odkladu po jejich doručení zhotovitelem, nejpozději však do 14 dnů.
- (11) Odsouhlasení Oznámení změny objednatelem osobou ve věcech smluvních nebo Změnového listu vedoucím příslušného odboru se nepovažuje za změnu smlouvy, ale jsou podkladem pro vypracování dodatku k SOD.
- (12) Objednatel je oprávněn v průběhu provádění díla upřesnit, změnit, doplnit, zvětšit či zmenšit rozsah předmětu díla (dále jen „*změna předmětu díla*“), a to i bez souhlasu zhotovitele, který se zavazuje na tyto změny předmětu díla přistoupit. Zhotovitel je v takovém případě povinen provést soupis těchto změn a ocenit je v souladu s těmito VOP.

3.2 Cena díla a její změny

- (1) Cena díla je stanovena na základě podmínek zadávacího řízení.
- (2) Součástí sjednané ceny díla dle SOD jsou také náklady na vyzkoušení a zkušební provoz.
- (3) Pro účely ocenění víceprací zpracuje zhotovitel soupis víceprací a bude postupovat následovně:
 - a) Pokud se položka soupisu víceprací nachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, použije zhotovitel její jednotkovou cenu.
 - b) Pokud se položka soupisu víceprací nenachází v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude k ocenění vícepráce použito položek a jednotkových cen z cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny. V případě, že položka soupisu víceprací bude mít charakter nižší pracnosti než položka s vyšší pracností nacházející se v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, a tato položka s nižší pracností bude mít vyšší jednotkovou cenu než položka s vyšší pracností, bude pro cenu víceprací položky nižší pracnosti použita jednotková cena položky vyšší pracnosti. (příklad: jednotková cena víceprací těžení zeminy „třídy těžitelnosti 2“ nemůže být vyšší než cena těžení zeminy „třídy těžitelnosti 3“ uvedené v položkovém rozpočtu zhotovitele, který je přílohou SOD). Pokud však bude jednotková cena položky víceprací nižší pracnosti nižší než jednotková cena položky vyšší pracnosti uvedené v položkovém rozpočtu, který je přílohou SOD, bude oceněna dle cenové soustavy ÚRS Praha.

- c) Nelze-li použít výše uvedené způsoby, bude postupováno variantně následovně:
- pro ocenění prací (profesí/montáží) budou přednostně použity hodinové zúčtovací sazby (HZS) dle cenové soustavy ÚRS Praha platné v době vzniku změny, kdy výkaz hodin bude průběžně veden ve stavebním deníku (datum, jméno a příjmení a čas).
 - pro ocenění dodávek materiálů, nájemného strojů, náradí apod., budou použity „cenové nabídky/nabídkové rozpočty“ poddodavatele zhotovitele vynásobené koeficientem 1,05.
 - po dohodě s objednatelem lze pro ocenění dodávek materiálů a prací s tím souvisejících využít „cenové nabídky/nabídkového rozpočtu“ poddodavatele zhotovitele vynásobeného koeficientem 1,05.

Pro následnou kontrolu souladu cenové nabídky/nabídkového rozpočtu a skutečně fakturované částky, se zhotovitel zavazuje předložit před uzavřením dodatku SOD objednateli nebo TDS daňový doklad (fakturu). V případě nedoložení daňového dokladu (faktury) zaniká zhotoviteli nárok na úhradu těchto víceprací.

- (4) V případě, že se vyskytnou méněpráce, tj. stavební práce, dodávky a služby, které nebudou provedeny, zpracuje zhotovitel písemný soupis méněprací a tento ocení dle jednotkových cen z položkového rozpočtu, který je přílohou SOD.
- (5) Položkový rozpočet víceprací nebo méněprací je přílohou formuláře Změnový list.

4. Platební podmínky

4.1 Zálohy

Objednatel neposkytuje zhotoviteli zálohy, ledaže SOD stanoví jinak.

4.2 Postup fakturace

- (1) Zhotovitel předloží objednateli a TDS v elektronické podobě ke kontrole a odsouhlasení zjišťovací protokol s příloženým soupisem provedených prací za sledované období nejpozději do 3. dne následujícího měsíce, nestanoví-li SOD či nedohodnou-li se strany jinak.
- (2) Zhotovitel je povinen ke zjišťovacímu protokolu přiložit:
 - proforma fakturu,
 - soupis provedených prací,
 - kopie a soupis vážních lístků za fakturované období, je-li skládkovné předmětem fakturace.
- (3) Zjišťovací protokol bude opatřen textem: *“Podpisem zjišťovacího protokolu smluvní strany prohlašují, že finanční objem prací, dodávek a služeb, uvedený v tomto protokolu a specifikovaný v příloženém soupisu provedených prací, dodávek a služeb, odpovídá předané PD a zjištěné skutečnosti. Zjišťovací protokol slouží jako podklad k určení výše platby”*.
- (4) Objednatel nebo TDS je povinen se ke zjišťovacímu protokolu vyjádřit nejpozději do 5 dnů ode dne jeho předložení ke kontrole. Uvedená lhůta plyne od doby, kdy soupis prací včetně příloh splňuje všechny náležitosti uvedené v tomto článku VOP.
- (5) Po odsouhlasení zjišťovacího protokolu a jeho příloh je zhotovitel povinen vystavit fakturu nejpozději do 5 dnů od podpisu zjišťovacího protokolu objednatelem.
- (6) Soupis provedených prací odpovídajících dané faktuře je obligatorní součástí každé faktury, přičemž datem uskutečnění zdanitelného plnění je datum dílčího převzetí prací objednatelem, tj. datum schválení (podpisu) zjišťovacího protokolu objednatelem nebo TDS.
- (7) Vyzve-li objednatel nebo TDS zhotovitele k doplnění či opravě faktury, zavazuje se zhotovitel fakturu doplnit či opravit neprodleně a opětovně zaslat objednateli. V tomto případě přestává plynout původní lhůta splatnosti a začíná běžet nová lhůta splatnosti ode dne doručení vystavené nové či opravené faktury objednateli.
- (8) Za konečnou fakturu označí zhotovitel poslední fakturu za práce provedené v měsíci dokončení díla. Konečná faktura bude obsahovat i soupis všech dosud vystavených faktur.
- (9) Vzniknou-li v průběhu provádění díla vícepráce, o jejichž provedení se mohou smluvní strany dohodnout pouze způsobem uvedeným v těchto VOP, bude cena za jejich provedení fakturována pro každou změnu samostatně.
- (10) Faktura musí kromě náležitostí uvedených v čl. 4.2.1 těchto VOP, obsahovat i odkaz na smlouvu a případně dodatek, kterým byly sjednány vícepráce.
- (11) Zhotoviteli se zavazuje postupovat v souladu s čl. 2.9 VOP a budou mu uhrazeny skutečné náklady za odvoz odpadu v souladu se vzdáleností mezi místem plnění a sídlem skládky, popř. recyklačního střediska maximálně však do výše limitu vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

4.2.1 Náležitosti faktury

- (1) Faktury zhotovitele musí formou a obsahem odpovídat zákonu o účetnictví č. 563/1991 Sb., a zákonu o dani z přidané hodnoty č. 235/2004 Sb., oba ve znění pozdějších předpisů, a musí obsahovat:
 - a) cena k úhradě celkem bez DPH,
 - b) označení daňového dokladu a jeho pořadové číslo,
 - c) identifikační údaje objednatele,
 - d) identifikační údaje zhotovitele,
 - e) označení banky a číslo účtu, na který má být úhrada provedena,
 - f) popis plnění,
 - g) datum vystavení a odeslání faktury,
 - h) datum uskutečnění zdanitelného plnění,
 - i) datum splatnosti,
 - j) výši částky bez DPH celkem a základny podle sazeb DPH,
 - k) sazby DPH, popřípadě sdělení o plnění osvobozené od DPH,
 - l) podpis, v případě elektronického odeslání jméno osoby, která fakturu vystavila,
 - m) název stavby, fakturované období a číslo smlouvy o dílo nebo objednávky objednatele, na základě které je faktura vystavena,
 - n) další údaje a texty vyžadované objednatelem v SOD,
 - o) přílohou k faktuře musí být objednatelem odsouhlasený zjišťovací protokol vč. soupisu provedených prací.
- (2) Z důvodu nutnosti řádného odvodu DPH zhotovitel sám odpovídá za řádné a včasné dodržení plateb odvodů DPH.
- (3) **Režim přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat cenu k úhradě celkem bez DPH s uvedením sazby DPH a sdělení, že výši DPH je povinen doplnit a přiznat plátce, pro kterého se plnění uskutečňuje (příjemce plnění).
- (4) **Režim bez přenesení daňové povinnosti** – faktura bude obsahovat základní cenu bez DPH, výši DPH a celkovou cenu k úhradě vč. DPH.

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

- (1) Zhotovitel je povinen archivovat veškeré doklady související s realizací díla nebo jeho části a jeho financování po dobu uvedenou v příslušných právních předpisech a podmínkách dotačních programů.
- (2) Veškeré odborné práce musí vykonávat pracovníci zhotovitele nebo jeho podzhotovitelů mající příslušnou odbornost a kvalifikaci. Doklad o kvalifikaci pracovníků je zhotovitel na požádání objednatele povinen doložit.
- (3) Objednatel je oprávněn po zhotoviteli požadovat, aby odvolal pracovníka zhotovitele, který si počíná tak, že ohrožuje bezpečnost a zdraví své či jiných pracovníků na stavbě (to se týká i požívání alkoholických či návykových látek, které snižují jeho pracovní pozornost a povinnosti se při podezření podrobit příslušnému testu) či provádí na díle práce neodborně, nekvalitně či v rozporu s technologickými postupy. Zhotovitel je povinen takové žádosti vyhovět.

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

- (1) Objednatel má právo v SOD požadovat po zhotoviteli, aby měl sjednáno pojištění odpovědnosti za škodu způsobenou provozní činností vč. odpovědnosti vyplývající z provádění stavebně-montážní činnosti (dále jen „*pojištění*“). V případě, že bude pojištění ve SOD požadováno, řídí se tato část SOD tímto článkem VOP.
- (2) Pojištění bude kryt standardní rizika vzhledem k charakteru stavby a jejímu okolí zejména na zdraví, životě a majetku objednatele a třetích osob vč. krytí škod na životním prostředí, je-li to vzhledem k povaze díla nutné, následovně:
 - dílo (stavba, technologická zařízení, stroje, provozní soubory, materiály a dokumentaci) a staveniště bude pojištěno po celou dobu provádění díla až do termínu dokončení díla na novou cenu (u díla se jedná o cenu díla vč. DPH dle SOD), stejně tak u ostatního pojišťovaného majetku je pojistná hodnota jeho nová cena (i v případě využití pojištění prvního rizika),
 - limit pojistného plnění pro případ odpovědnosti za újmu bude min. 10 mil. Kč.
- (3) Doklady o platně sjednaném pojištění je zhotovitel povinen předložit objednateli ve lhůtě stanovené objednatelem.
- (4) Nepředložení dokladů zhotovitelem o uvedeném pojištění objednateli ani v dodatečně přiměřené lhůtě je považováno za podstatné porušení smlouvy, které opravňuje objednatele k odstoupení od SOD.
- (5) Při vzniku pojistné události zabezpečuje veškeré úkony vůči pojistiteli zhotovitel. Zhotovitel je současně povinen informovat objednatele o veškerých skutečnostech spojených s pojistnou událostí.
- (6) V případě vzniku škodní události se zavazuje zhotovitel k poskytnutí veškeré součinnosti, zejména ve styku s pojistitelem a poškozeným tak, aby bylo dosaženo maximálního plnění z pojistné smlouvy.
- (7) Náklady na pojištění jsou zahrnuty v ceně díla.

5.2 Práva a povinnosti objednatele

- (1) Objednatel je povinen předat zhotoviteli při předání staveniště:
 - a. PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
 - b. pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
 - c. výsledky projednání s dotčenými orgány a vlastníky v rámci územního a stavebního řízení a podmínky stanovené stavebním úřadem pro provádění stavby, nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - d. doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - e. smluvní vztahy s třetími osobami podílejícími se na stavbě (zhotovitelé přeložek inž.sítí, archeologického průzkumu, dodávek interiérů, strojů a zařízení apod.).
- (2) Objednatel je povinen poskytovat zhotoviteli součinnost potřebnou pro jeho plnění podle SOD a těchto VOP.
- (3) Objednatel je povinen dokončené dílo převzít a včas hradit zhotoviteli jeho oprávněné a řádně doložené finanční nároky vzniklé v důsledku plnění SOD za podmínek v ní uvedených a za podmínek uvedených ve VOP.

5.3 Změna v osobě subdodavatele

- (1) Změna subdodavatele, prostřednictvím kterého zhotovitel prokazoval splnění kvalifikace, je možná jen po předchozí dohodě s objednatel.
- (2) V případě souhlasu objednatele se změnou subdodavatele, je zhotovitel povinen prokázat splnění kvalifikace prostřednictvím tohoto nového subdodavatele v souladu se ZZVZ.

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

- (1) Před zahájením předávacího řízení obě strany dohodnou organizační záležitosti předání a převzetí díla.
- (2) Zhotovitel je povinen oznámit objednateli plánovaný termín předání díla nejméně 10 dnů před termínem dokončením díla dle SOD, nedohodnou-li se smluvní strany jinak.
- (3) Smluvní strany se mohou dohodnout na dřívějším předání díla, než v termínu pro dokončení díla dle SOD. Objednatel však není povinen zahájit předávací řízení před termínem dokončení díla dle SOD.
- (4) Objednatel může požadovat, aby předávací řízení probíhalo po částech, umožňuje-li to povaha díla a může-li být předávaná část díla užívána samostatně a pokud jejímu užívání nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
Převzme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
 - a. údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - b. základní údaje o stavbě,
 - c. rozsah (popis) předávaného díla,
 - d. odchylky od projektové dokumentace,
 - e. základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - f. termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - g. prohlášení objednatele, zda dílo přejímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
 - h. soupis zjištěných vad.
- (11) V případě, že objednatel odmítá dílo převzít, uvede v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla i důvody, pro které odmítá dílo převzít.
- (12) Pro předávání díla po částech platí pro každou samostatně předávanou a přejímanou část díla ustanovení tohoto článku VOP obdobně.

6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
 - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedena část součástí předávané dokumentace
 - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
 - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**
(doklady o vytýčení stavby, geodetické zaměření skutečného provedení díla, geodetické zaměření inženýrských sítí)
 - složku/oddíl **C - Geometrické plány pro potřeby vkladu na KÚ**
(oddělovací geometrické plány, geometrické plány pro zřízení věcných břemen atd.)
 - složku/oddíl **D - Doklady** jejichž pořízení a doložení vyplynulo ze stavebního řízení a vyjádření zainteresovaných účastníků stavebního řízení (zápisy z protokolárních předání dotčených sítí jejich správcům, ploch komunikací a zeleně vyjmutých k zvláštnímu užívání, stanoviska HZS, KHS, Povodí Moravy atd. ke kolaudaci, protokol o předání zeleně Odboru městské zeleně a odpadového hospodářství MMOI k plnění následné péče o zeleň)
 - složku/oddíl **E - Zkoušky, měření, revize**
(protokoly o provedených zkouškách zápisy a výsledky o vyzkoušení zařízení, o provedených revizních a provozních zkouškách, např. tlakové zkoušky, revize elektroinstalace, plynu, tlakové nádoby, komíny apod., zápisy a osvědčení o provedených zkouškách zabudovaných materiálů; zápisy a výsledky předepsaných měření, zápisy a výsledky o prověření prací a konstrukcí zakrytých v průběhu prací, zprávy o provedení výchozí revize elektrického zařízení, vyhrazených technických zařízení a jejich projednání a zkouškách)
 - složku/oddíl **F - Materiály a zařízení**
(prohlášení o vlastnostech zabudovaných materiálů, seznamy strojů a zařízení, které jsou součástí díla, jejich pasporty, záruční listy, návody k obsluze a údržbě v českém jazyce)
 - složku/oddíl **G - Kopie stavebních deníků** (prosté kopie SD)
 - složku/oddíl **H - Fotodokumentace**
(záznamy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
 - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho části (rekapitulační list, kopie vážních listků)
 - složku/oddíl **J - Kontrolní zkušební plán**
(kontrolní a zkušební plán včetně jeho vyhodnocení/plnění)
 - složku/oddíl **K – Provozní řády**
(provozní řád pro zkušební provoz, provozní řád pro trvalý provoz, protokoly o zaškolení obsluhy)
- (2) Každá část předávaných dokladů A – K bude vedena samostatně např. vložena do samostatného závěsného pořadače, složky, popřípadě bude každá část A – K od sebe oddělena samostatným barevným listem (souhrnně také jen „složky“); každá složka bude nadepsána a bude obsahovat seznam dokladů, které obsahuje.
- (3) Zhotovitel je povinen všechny doklady (zejména uvedené v tomto článku VOP) předávané objednateli digitalizovat a v digitálním formátu předat objednateli nejpozději v předávacím řízení, není-li v SOD či VOP sjednána doba jiná. Digitální podobou se rozumí formát PDF a u výkresové části souběžně formát DWG.

6.1.2 Dokumentace skutečného provedení stavby

- (1) Dokumentace skutečného provedení stavby bude zpracována v souladu se StavZ a jeho prováděcími předpisy, zejména s vyhláškou č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb ve znění pozdějších předpisů a přílohou č. 7 k této vyhlášce. Zhotovitel je povinen do dokumentace zakreslovat všechny změny, k nimž došlo v průběhu provádění díla, a jedná-li se o změny takového charakteru, které nelze zakreslit do stávající dokumentace, vyhotoví dokumentaci novou. Každý výkres bude opatřen jménem a příjmením osoby, která změny zakreslila včetně podpisu. U těch částí dokumentace, u kterých nedošlo k žádným změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách

- uložení sítí (tato část bude i v digitální podobě). Takto upravenou dokumentaci skutečného provedení díla předá zhotovitel objednateli při předání díla jako celku.
- (2) Dokumentaci skutečného provedení stavby předá zhotovitel objednateli nebo TDS při předání díla v listinné podobě a dále také v elektronické podobě na CD/DVD, není-li smluvními stranami dohodnuto jinak.
 - (3) Dokumentace skutečného provedení stavby je nedílnou součástí díla.

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit geodetické zaměření skutečného provedení díla a všech produktovodů.
- (2) Geodetické zaměření skutečného provedení díla bude provedeno a ověřeno úředně oprávněným zeměměřičským inženýrem a bude předáno objednateli při předání díla jako celku v listinné podobě a elektronicky na CD/DVD (ve formátu *.dgn, verze minimálně 7 a vyšší, 2D, souřadnicová soustava S-JTSK). Všechny použité vrstvy budou očíslovány a zároveň pojmenovány. Dále bude zaměřena i případná hmatová dlažba pro nevidomé a tělesně postižené, součástí bude i výškopis dešťové kanalizace, dna šachet i kanalizační vpusti atd.
- (3) Geodetické zaměření skutečného provedení díla je nedílnou součástí díla.

6.1.4 Geometrický plán

- (1) Zhotovitel je povinen zajistit vypracování geometrických plánů v rozsahu potřebném pro zápis do katastru nemovitostí.
- (2) Geometrické plány za účelem vkladu nové stavby nebo změny stávající stavby anebo zřízení věcného práva k věci cizí do katastru nemovitostí dle podmínek Katastrálního úřadu je zhotovitel povinen dodat do 45 dnů od převzetí díla.
- (3) Geometrický plán bude zhotoven a ověřen osobou k tomuto oprávněnou. Zhotovitel se bude řídit při zhotovení geometrického plánu podmínkami katastrálního úřadu. Zhotovitel předá objednateli geometrický plán v listinné a elektronické podobě.
- (4) Geometrický plán je nedílnou součástí díla.

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

- (1) Zhotovitel je povinen účastnit se závěrečné kontrolní prohlídky stavby nebo její části.
- (2) Zhotovitel je povinen poskytnout objednateli pro účely podání žádosti o vydání kolaudačního souhlasu nezbytnou součinnost.
- (3) Zhotovitel je povinen na své náklady předložit objednateli nebo TDS doklady uvedené v pozvánce k závěrečné kontrolní prohlídce nejpozději ke dni konání závěrečné kontrolní prohlídky, ledaže se jedná o doklady, které zhotovitel objednateli nebo TDS předal v rámci předávacího řízení.
- (4) V případě, že při závěrečné kontrolní prohlídce budou vytknuty kolaudující osobou nedostatky v předložených dokladech a případně vady na díle, zavazuje se zhotovitel je bez zbytečného odkladu zajistit a vady odstranit tak, aby byl kolaudační souhlas vydán.

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

- (1) Dílo (či jeho část) má vady, jestliže jeho provedení neodpovídá požadavkům sjednaným v SOD, příslušným právním předpisům, technickým normám a případně dalším dokumentům vztahujícím se k provedení díla nebo pokud neumožňuje užívání díla k účelu, ke kterému bylo provedeno.
- (2) Zhotovitel odpovídá za vady, jež má dílo v době předání a za vady, které se vyskytly v záruční době.
- (3) Zhotovitel je povinen ve stanovené lhůtě odstranit vady i v případě, kdy podle jeho názoru za vady neodpovídá, ledaže objednatel rozhodne, že bude uplatněn jiný postup.
Náklady na odstranění vad v těchto sporných případech nese zhotovitel až do vyřešení sporu pravomocným rozhodnutím soudu. Prokáže-li se ve sporných případech, že objednatel reklamoval vady neoprávněně, tzn. že za jím reklamovanou vadu nenese odpovědnost zhotovitel nebo že se na ni nevztahuje záruka zhotovitele, je objednatel povinen uhradit zhotoviteli veškeré jemu v souvislosti s odstraněním vady vzniklé náklady v ceně a čase obvyklé.
- (4) Bude-li zhotovitel v prodlení s odstraněním vady, je objednatel oprávněn pověřit odstraněním vady třetí osobu. Veškeré takto objednateli vzniklé náklady uhradí zhotovitel. Pro úhradu těchto nákladů je oprávněn objednatel použít bankovní záruku za řádné plnění záručních podmínek. Tímto není dotčen nárok objednatele na smluvní pokutu za prodlení s odstraněním vad(-y), jejíž výše bude vypočtena ke dni odstranění vady třetí osobou.

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatel převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla. Zhotovitel se zavazuje tyto vady odstranit do 7 dní ode dne převzetí díla s výhradou objednatel. Neodstraní-li vady v uvedeném termínu, vzniká objednateli nárok na smluvní pokutu dle SOD. Zhotovitel je povinen prokazatelným způsobem vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.
- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejití a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápisu o předání, převzetí a odevzdání díla.

7.3 Záruka za jakost

- (1) Záruční doba se sjednává v délce 60 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (2) Záruční doba na stroje, technologická zařízení a další movité věci a drobný majetek, pro něž výrobce stanovuje jinou záruční dobu, než výše uvedenou, se sjednává v délce lhůty poskytnuté výrobcem, nejméně však v délce 24 měsíců od převzetí díla v předávacím řízení objednatel.
- (3) Záruční doba neběží po dobu, po kterou nemůže objednatel dílo řádně užívat pro vady, za které nese odpovědnost zhotovitel, tj. ode dne uplatnění reklamace do dne vyřízení reklamace zhotovitelem. Dnem vyřízení reklamace je den, kdy objednatel potvrdil vyřízení reklamace zhotoviteli. O dobu, po kterou nemohl objednatel dílo řádně užívat, se záruční doba prodlužuje.
- (4) Je-li odstraněna vada dodáním (výměnou) části díla za novou, běží u této části díla nová záruční doba v délce dle tohoto článku VOP, popř. v délce dle SOD, ode dne převzetí vyměněné části.
- (5) Je-li odstraněna vada opravou, běží u této části díla záruka do uplynutí záruční doby, minimálně však v délce dvou let od protokolárního převzetí opravené vady objednatel.

7.3.1 Reklamac

- (1) Objednatel je povinen nároky z vad díla v záruční době uplatnit písemně u zhotovitele bez zbytečného odkladu po jejich zjištění.
- (2) V reklamaci musí být vady popsány nebo musí být uvedeno, jak se projevují. Dále v reklamaci objednatel uvede, jakým způsobem a v jakém termínu požaduje sjednat nápravu.
- (3) Zhotovitel je povinen nejpozději do 10 dnů po obdržení reklamace písemně oznámit objednateli, zda reklamaci uznává či neuznává s uvedením důvodu, proč ji neuznává. Pokud tak neučiní, má se za to, že reklamaci objednatel uznává. V případě, že zhotovitel vadu neuzná, objednatel si vyhrazuje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat objednatele k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
 - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
 - b. vymezení části díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
 - c. prohlášení objednatel, zda považuje vadu za odstraněnou.
 Po dohodě s objednatel může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatel.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.
- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.

- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

8. Zánik smlouvy

- (1) Smlouva o dílo může být ukončena dohodou smluvních stran, odstoupením či výpovědí.
- (2) Další možnosti jsou dány občanským zákoníkem a ZZVZ.
- (3) Zánikem smlouvy nezanikají nároky na smluvní pokutu nebo náhradu škody.

8.1 Odstoupení od smlouvy

- (1) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od SOD ze zákonem stanovených důvodů a z důvodů vymezených v těchto VOP nebo ve SOD.
- (2) Objednatel je oprávněn od smlouvy odstoupit:
 - a) Pokud zhotovitel nezahájí stavební práce k dokončení díla do tří týdnů od termínu pro zahájení stavebních prací dle SOD.
 - b) Pokud zhotovitel provádí dílo v rozporu s povinnostmi vyplývajícími ze SOD nebo obecně závaznými právními předpisy a zhotovitel neučiní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

8.2 Výpověď

- (1) Objednatel je oprávněn vypovědět SOD bez udání důvodů a bez výpovědní doby. Smlouva o dílo je ukončena doručením výpovědi zhotoviteli.
- (2) Tento způsob ukončení smlouvy bude objednatelem užit jen v odůvodněných případech.