

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

CZ-CC: 1263

"ZŠ Demlova - rekonstrukce střechy" SO 01

Číslo	Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	KSO	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
	Stavební objekty								
SO 01	Pavilon I. Učebny, Pavilon II. učebny, pavilon III. Učebny - (1.etapa)	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	12 125 734,10	21 %	2 546 404,16	14 672 138,26
01a	Stavební část - způsobilé výdaje	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	11 593 534,73	21 %	2 434 642,29	14 028 177,02
01b	Stavební část - nezpůsobilé výdaje	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	147 616,90	21 %	30 999,55	178 616,45
02	Hromosvod, uzemnění	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	384 582,47	21 %	80 762,32	465 344,79
	Vedlejší a ostatní náklady								
VRN.01	Vedlejší rozpočtové náklady	(spol. nákl.)	80131	41.00.48	6121	420 375,60	21 %	88 278,88	508 654,48
VRN.02	Publicita projektu	(spol. nákl.)	80131	41.00.48	6121	7 120,00	21 %	1 495,20	8 615,20
CELKEM						12 553 229,70	21 %	2 636 178,24	15 189 407,94

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, OI, PS ...bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soutpis 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: _____

Adresa: _____

Datum:

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23-20-I
Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

KSO:
Místo: Demlova
CZ-CPV: 45321000-3

CC-CZ:
Datum: 15. 3. 2023
CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
POZIMOS, a. s.

IČ: 00147389
DIČ: CZ00147389

Projektant:
MARK VALA s.r.o.

IČ: 07214481
DIČ:

Zpracovatel:

IČ: 74086880
DIČ:

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

Cena bez DPH			12 553 229,70
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	12 553 229,70	2 636 178,24
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH	v	CZK	15 189 407,94

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23-20-I

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Místo: Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		12 553 229,70	15 189 407,94	
SO01	Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)	12 125 734,10	14 672 138,26	STA
01a	Stavební část - způsobilé výdaje	11 593 534,73	14 028 177,02	Soupis
01b	Stavební část - nezpůsobilé výdaje	147 616,90	178 616,45	Soupis
02	Hromosvod, uzemnění	384 582,47	465 344,79	Soupis
VRN.01	Vedlejší rozpočtové náklady	420 375,60	508 654,48	VON
VRN.02	Publicita projektu	7 120,00	8 615,20	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

01a - Stavební část - způsobilé výdaje

KSO:

Místo: Demlova

CZ-CPV: 45321000-3

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

CZ-CPA: 41.00.28

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

00147389

DIČ:

CZ00147389

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

11 593 534,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	11 593 534,73	21,00%	2 434 642,29
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

14 028 177,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

01a - Stavební část - způsobilé výdaje

Místo:

Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

11 593 534,73

HSV - Práce a dodávky HSV

1 653 191,44

3 - Svislé a kompletní konstrukce

4 318,78

4 - Vodorovné konstrukce

228 103,94

6 - Úpravy povrchu, podlahy

312 803,96

63 - Podlahy a podlahové konstrukce

33 997,95

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

2 529,60

94 - Lešení a stavební výtahy

350 201,38

95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách

22 292,00

96 - Bourání konstrukcí

119 137,63

997 - Přesun sutě

554 081,07

998 - Přesun hmot

25 725,13

PSV - Práce a dodávky PSV

9 940 343,29

712 - Povlakové krytiny

5 384 732,30

713 - Izolace tepelné

2 844 060,44

721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace

517 487,17

742 - Elektroinstalace - slaboproud

2 254,20

762 - Konstrukce tesařské

261 258,78

763 - Konstrukce suché výstavby

66 241,54

764 - Konstrukce klempířské

536 739,48

767 - Konstrukce zámečnické

327 069,57

784 - Dokončovací práce - malby a tapety

499,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

01a - Stavební část - způsobilé výdaje

Místo:

Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

11 593 534,73

D HSV Práce a dodávky HSV 1 653 191,44

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 318,78

1	K	311321511	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25	m3	0,090	16 830,00	1 514,70	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311321511

P
V
V Poznámka k položce:
nadbetonování zhlaví zdi por střešní výlez
(0,7*2+1,3*2)*0,15*0,15

0,090

2	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	1,110	1 880,90	2 087,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311351121

VV (0,7*2+1,3*2)*0,15+(0,7*2+1*2)*0,15

1,110

3	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	1,110	248,90	276,28	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311351122

4	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,011	40 000,00	440,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311361821

VV 0,09*0,12*konstr.výztuž

0,011

D 4 Vodorovné konstrukce 228 103,94

5	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	14,118	6 630,00	93 602,34	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417321414

P
V
V
V
V
V Poznámka k položce:
XC1
viz. statika - technická zpráva :
0,260*0,150*95,000
0,260*0,150*147,000
0,260*0,150*120,000
Součet

3,705

5,733

4,680

14,118

6	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	362,000	188,70	68 309,40	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351115

VV
V
V
V
V viz. statika - technická zpráva :
0,500*2*95,000
0,500*2*147,000
0,500*2*120,000
Součet

95,000

147,000

120,000

362,000

7	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	362,000	58,10	21 032,20	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351116

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	1,129	40 000,00	45 160,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417361821					
		P	Poznámka k položce: Včetně distančních prvků.					
		VV	"Odkaz na mn. položky pořadí 1 : "14,11800*0,08		1,129			
		VV	Součet		1,129			
D	6		Úpravy povrchu, podlahy				312 803,96	
9	K	611325122	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stropech, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	11,496	800,00	9 196,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611325122					
		VV	viz. výkres detail atiky					
		VV	28,740*2*0,2		11,496			
10	K	612315223	Vápenná omítka jednotlivých malých ploch štuková na stěnách, plochy jednotlivě přes 0,25 do 1 m2	kus	4,000	753,00	3 012,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/612315223					
		P	Poznámka k položce: opr. omítky výlezu na střechu					
		VV	4		4,000			
11	K	622143002	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtláčením do podkladní vrstvy nebo přibitím dilatačních s tkaninou	m	57,480	45,00	2 586,60	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622143002					
		VV	viz. výkres půdorys střechy a detail					
		VV	28,740*2		57,480			
12	M	28342204	profil dilatační PVC s tkaninou pro omítky tl do 3mm dilatace do 10-25mm	m	60,354	274,90	16 591,31	CS ÚRS 2023 01
		VV	57,48*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		60,354			
13	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	29,960	891,00	26 694,36	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622211031					
		P	Poznámka k položce: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.					
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řezy :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	82,370*0,150		12,356			
		VV	117,360*0,150		17,604			
		VV	Součet		29,960			
14	M	28375939	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 120mm	m2	31,458	162,80	5 121,36	CS ÚRS 2023 01
		VV	29,96		29,960			
		VV	29,96*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		31,458			
15	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárníc keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	13,302	891,00	11 852,08	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622211031					
		P	Poznámka k položce: nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtláčení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky. Včetně rohových lišt na hranách budov. Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.					
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řezy :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	44,340*0,150*2		13,302			
		VV	Součet		13,302			
16	M	28375951	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 140mm	m2	13,967	190,00	2 653,73	CS ÚRS 2023 01
		VV	13,302*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		13,967			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plném podkladu sklovláknitým vtlačněním do tmelu stěn	m2	57,682	254,00	14 651,23	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622142001					
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řezy :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	82,370*0,200		16,474			
		VV	117,360*0,200		23,472			
		VV	44,340*0,200*2		17,736			
		VV	Součet		57,682			
18	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	290,640	45,00	13 078,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622252002					
19	M	59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	2,520	12,70	32,00	CS ÚRS 2023 01
		VV	0,3*2+0,3*4+2*0,3		2,400			
		VV	2,4*1,05 'Přepočtené koeficientem množství'		2,520			
20	M	28342206	profil ukončovací PVC s výztužnou tkaninou pro ukončení atiky ETICS	m	302,652	86,70	26 239,93	CS ÚRS 2023 01
		VV	(0,26*2+34,43)*2+0,26*2+11,78		82,200			
		VV	117,36		117,360			
		VV	44,34*2		88,680			
		VV	288,24*1,05 'Přepočtené koeficientem množství'		302,652			
21	K	622521022	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 2,0 mm stěn	m2	86,523	1 850,00	160 067,55	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622521022					
		P	Poznámka k položce: po jednotlivých vrstvách					
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řezy :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	82,370*0,300		24,711			
		VV	117,360*0,300		35,208			
		VV	44,340*0,300*2		26,604			
		VV	Součet		86,523			
22	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový stěn	m2	86,523	57,00	4 931,81	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622151011					
		P	Poznámka k položce: po jednotlivých vrstvách					
23	K	624631214	Úprava vnějších spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců tmelení spáry včetně penetračního nátěru tmelem akrylátovým, šířky spáry přes 25 do 30 mm	m	57,480	280,00	16 094,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/624631214					
		P	Poznámka k položce: zprav. dilatačních spár					
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				33 997,95	
24	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	185,174	183,60	33 997,95	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985311111					
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	skladba S01 :					
		VV	Začátek provozního součtu					
		VV	396,384		396,384			
		VV	-1,200*1,500		-1,800			
		VV	793,617		793,617			
		VV	-1,200*1,500		-1,800			
		VV	665,340		665,340			
		VV	Mezisoučet					
		VV	Konec provozního součtu					
		VV	1851,7410*0,10		185,174			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 529,60	
25	K	953961115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	8,000	316,20	2 529,60	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953961115					
	VV		2*4"stupačky pod výlezem		8,000			
D	94		Lešení a stavební výtahy				350 201,38	
26	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového 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	m2	2 153,760	72,80	156 793,73	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941311111					
	P		Poznámka k položce: včetně kotvení Včetně kotvení lešení.					
	VV		viz. výkres půdorys střechy, pohledy :					
	VV		(36,020+14,540+36,040)*7,000		606,200			
	VV		(6,980+11,800+28,600+14,540+51,740+11,800)*7,000		878,220			
	VV		(45,340+4,620+45,660)*7,000		669,340			
	VV		Součet		2 153,760			
27	K	941311211	Montáž lešení řadového modulového 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	m2	64 612,800	1,50	96 919,20	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941311211					
	P		Poznámka k položce: včetně kotvení					
	VV		"Odkaz na mn. položky montáž lešení "2153,76000*30		64 612,800			
	VV		Součet		64 612,800			
28	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	2 153,760	44,80	96 488,45	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941311811					
	VV		"Odkaz na mn. položky montáž lešení "2153,76000		2 153,760			
	VV		Součet		2 153,760			
D	95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				22 292,00	
29	K	R953921111	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytin, rozměru 300 x 300 mm tl. 40mm	kus	8,000	153,00	1 224,00	
	P		Poznámka k položce: kladené jednotlivě volně s mezerami nasucho (např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytiny) Dlažba plošná 300x300x40mm					
	VV		"viz. poznámka : "8,000		8,000			
	VV		Součet		8,000			
30	K	953921112	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytin, rozměru Příplatek k ceně -1111 za podkládané čtverce (s přesahem) z asfaltové lepenky	kus	8,000	83,50	668,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953921112					
	P		Poznámka k položce: kladené jednotlivě volně s mezerami nasucho (např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytiny,					
31	K	RP 010	Hliníkový žebřík jednodílná dl. 3500mm, hosnost 150kg, závěsné háky z pas. 40x10 dl. 150mm - 2x	kus	1,000	20 400,00	20 400,00	
D	96		Bourání konstrukcí				119 137,63	
32	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárnic z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,760	3 417,00	2 596,92	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032230					
	P		Poznámka k položce: nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		(1,000+0,900)*2*0,200*0,500		0,380			
	VV		(1,000+0,900)*2*0,200*0,500		0,380			
	VV		Součet		0,760			
33	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	75,463	1 224,00	92 366,71	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141					
34	K	RP003	Demontáž střešního přepadu 300/100 mm	kus	3,000	1 530,00	4 590,00	
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1,000		1,000			
	VV		1,000		1,000			
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		3,000			
35	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	60,000	326,40	19 584,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS1291					
	VV		Prováděné práce nutno odsouhlasit ve stavebním deníku. Bourání drobných betonových, žb a kovových konstrukcí a ostatní neměřitelné práce spojené s bouráním a přípravou konstrukcí pro nový stav.					
	VV		viz. technická zpráva :					
	VV		60,000		60,000			
	VV		Součet		60,000			
D	997		Přesun sutě				554 081,07	
36	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	166,020	728,00	120 862,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013861					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky bour.mazanin "166,01955		166,020			
	VV		Součet		166,020			
37	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	1,368	1 596,00	2 183,33	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013863					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky bour. zdíva"1,36800		1,368			
	VV		Součet		1,368			
38	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	34,637	1 573,60	54 504,78	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013645					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky odstranění povlak.krytiny 712"34,637		34,637			
	VV		Součet		34,637			
39	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	3,396	1 831,20	6 218,76	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013814					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky eps 713 : "3,396		3,396			
	VV		Součet		3,396			
40	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z izolačních materiálů zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	5,862	2 408,00	14 115,70	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013814					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky MV 713 : "5,862		5,862			
	VV		Součet		5,862			
41	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	129,124	168,00	21 692,83	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013811					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky 762 dem. bednění"34,665		34,665			
	VV		1889,186*0,05"předpokládané množství dřev. prvků střechy		94,459			
	VV		Součet		129,124			
42	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,181	5 600,00	1 013,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013813					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky 721 : "0,18099		0,181			
	VV		Součet		0,181			
43	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	158,473	280,00	44 372,44	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873					
	VV		"Odkaz na dem. hmot. položky 712 násyp : "158,47321		158,473			
	VV		Součet		158,473			
44	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	14,923	2 514,40	37 522,39	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631					
	VV		14,616"položky 764		14,616			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,236"vent.tubr. 712				0,236	
	VV		0,038"pol. 742				0,038	
	VV		0,015"pol. 712				0,015	
	VV		0,018"odd. 96				0,018	
	VV		Součet				14,923	
45	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	513,983	260,00	133 635,58	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013152					
	VV		Demontážní hmotnosti z položek					
	VV		513,983				513,983	
	VV		Součet: : 418,73942				513,983	
46	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	513,983	112,50	57 823,09	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501					
	VV		Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.					
	VV		Demontážní hmotnosti z pol.					
	VV		513,983				513,983	
	VV		Součet				513,983	
47	K	997013509	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	t	2 569,915	6,90	17 732,41	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509					
	VV		Demontážní hmotnosti z položek					
	VV		513,983*5				2 569,915	
	VV		Součet:				2 569,915	
48	K	997013219	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	t	1 541,949	27,50	42 403,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013219					
	VV		Demontážní hmotnosti z položek					
	VV		513,983*3				1 541,949	
	VV		Součet:				1 541,949	
	D	998	Přesun hmot				25 725,13	
49	K	998011002	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 přes 6 do 12 m	t	45,037	571,20	25 725,13	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998011002					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				9 940 343,29	
	D	712	Povlakové krytiny				5 384 732,30	
50	K	712332135	Povlakové krytiny střeš plochých na sucho nopová fólie vrstva drenážní a hydroakumulační vegetačních střeš s perforovanou deskou výška nopku 20 mm, tl. fólie do 1,0 mm	m2	2 059,638	15,70	32 336,32	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712332135					
	VV		396,390				396,390	
	VV		91,620*0,570				52,223	
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340				1,836	
	VV		793,620				793,620	
	VV		142,320*0,570				81,122	
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340				1,836	
	VV		665,340				665,340	
	VV		118,020*0,570				67,271	
51	M	69334152	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střeš s výškou nopů 20mm	m2	2 265,602	222,90	505 002,69	CS ÚRS 2023 01
			viz. výkres půdorys střechy :					
			skladba S01 - drenážní :					
	VV		396,390				396,390	
	VV		91,620*0,570				52,223	
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340				1,836	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		793,620		793,620			
	VV		142,320*0,570		81,122			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		665,340		665,340			
	VV		118,020*0,570		67,271			
	VV		Mezisoučet		2 059,638			
	VV		"Koefficient : "2059,638*0,10		205,964			
	VV		Součet		2 265,602			
52	K	712363352	Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm	m	350,360	109,10	38 224,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363352					
	VV		viz. výkres půdorys střešy, detail					
	VV		28,740*2		57,480			
	VV		200,360		200,360			
	VV		92,520		92,520			
53	K	712363353	Povlakové krytiny střeš plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnější koutová lišta rš 100 mm	m	350,360	109,10	38 224,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363353					
	VV		viz. výkres půdorys střešy, detail					
	VV		350,36		350,360			
54	K	712300845	Ostatní práce při odstranění povlakové krytiny střeš plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	49,000	149,90	7 345,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712300845					
	VV		viz. výkres půdorys střešy - demolice :					
	VV		4,000		4,000			
	VV		16,000		16,000			
	VV		29,000		29,000			
	VV		Součet		49,000			
55	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střeš plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé	m2	2 099,201	76,50	160 588,88	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712340833					
	VV		viz. výkres půdorys střešy - demolice :					
	VV		"S.I : "34,430*11,780		405,585			
	VV		(34,430+11,780)*2*0,600		55,452			
	VV		-1,000*1,300		-1,300			
	VV		"S.II : "48,980*11,750		575,515			
	VV		21,380*10,800		230,904			
	VV		143,120*0,600		85,872			
	VV		-1,000*1,300		-1,300			
	VV		"S.III : "44,030*15,380		677,181			
	VV		(44,030+15,380)*2*0,600		71,292			
	VV		Součet		2 099,201			
56	K	712311111	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem suspensí asfaltovou	m2	2 325,762	11,30	26 281,11	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712311111					
	VV		viz. výkres půdorys střešy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		429,885		429,885			
	VV		92,420*0,950		87,799			
	VV		(1,000+1,300)*2*0,600		2,760			
	VV		845,370		845,370			
	VV		143,120*0,950		135,964			
	VV		(1,000+1,300)*2*0,600		2,760			
	VV		708,345		708,345			
	VV		118,820*0,950		112,879			
	VV		Součet		2 325,762			
57	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	465,152	86,60	40 282,16	CS ÚRS 2023 01
	VV		2325,762*0,2 *Přepočtené koeficientem množství		465,152			
58	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° pásy přitavením NAIP bodové	m2	2 325,762	135,00	313 977,87	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712341659					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		429,885		429,885			
	VV		92,420*0,950		87,799			
	VV		(1,000+1,300)*2*0,600		2,760			
	VV		845,370		845,370			
	VV		143,120*0,950		135,964			
	VV		(1,000+1,300)*2*0,600		2,760			
	VV		708,345		708,345			
	VV		118,820*0,950		112,879			
	VV		Součet		2 325,762			
59	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilií a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	2 558,338	159,80	408 822,41	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		429,885		429,885			
	VV		845,370		845,370			
	VV		708,345		708,345			
	VV		92,420*0,950		87,799			
	VV		Mezisoučet		2 071,399			
	VV		"Koefficient : "2071,3990*0,10		207,140			
	VV		Mezisoučet		207,140			
	VV		(1,000+1,300)*2*0,600		2,760			
	VV		143,120*0,950		135,964			
	VV		(1,000+1,300)*2*0,600		2,760			
	VV		118,820*0,950		112,879			
	VV		Mezisoučet		254,363			
	VV		"Koefficient : "254,363*0,10		25,436			
	VV		Součet		2 558,338			
60	K	712363604	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	1 750,310	281,30	492 362,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363604					
	VV		včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		429,885		429,885			
	VV		91,620*0,570		52,223			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		845,370		845,370			
	VV		142,320*0,570		81,122			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		708,345		708,345			
	VV		118,020*0,570		67,271			
	VV		Mezisoučet		2 187,888			
	VV		2187,888*0,8		1 750,310			
61	K	712363605	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu krajní pole	m2	218,789	281,30	61 545,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363605					
	VV		2187,888*0,1		218,789			
62	K	712363606	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole	m2	218,789	281,30	61 545,35	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363606					
	VV		2187,888*0,1		218,789			
63	M	28329055	fólie hydroizolační střešní TPO (FPO) určená pro mechanické kotvení nebo ke stabilizaci přitížením tl 1,8mm	m2	2 555,036	360,00	919 812,96	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
	VV		skladba S01 :					
	VV		429,885			429,885		
	VV		845,370			845,370		
	VV		142,320*0,570			81,122		
	VV		91,620*0,570			52,223		
	VV		Mezisoučet			1 408,600		
	VV		"Koefficient : "1408,6*0,15			211,290		
	VV		Mezisoučet			211,290		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		708,345			708,345		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		118,020*0,570			67,271		
	VV		Mezisoučet			779,288		
	VV		"Koefficient : "779,288* 0,20			155,858		
	VV		Součet			2 555,036		
64	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	2 059,638	13,40	27 599,15	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712391171					
	VV		viz. výkres půdorys střešy :					
	VV		skladba S01 - drenážní, filtrační :					
	VV		396,390			396,390		
	VV		91,620*0,570			52,223		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		793,620			793,620		
	VV		142,320*0,570			81,122		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		665,340			665,340		
	VV		118,020*0,570			67,271		
	VV		Mezisoučet			2 059,638		
	VV		Součet			2 059,638		
65	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	2 265,602	41,40	93 795,92	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střešy :					
	VV		skladba S01 - ochranná :					
	VV		396,390			396,390		
	VV		91,620*0,570			52,223		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		793,620			793,620		
	VV		142,320*0,570			81,122		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		665,340			665,340		
	VV		118,020*0,570			67,271		
	VV		Mezisoučet			2 059,638		
	VV		"Koefficient : "2059,638*0,10			205,964		
	VV		Součet			2 265,602		
66	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střeš plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	2 059,638	13,40	27 599,15	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712391172					
	VV		viz. výkres půdorys střešy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		396,390			396,390		
	VV		91,620*0,570			52,223		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		793,620			793,620		
	VV		142,320*0,570			81,122		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		665,340			665,340		
	VV		118,020*0,570			67,271		
	VV		Mezisoučet			2 059,638		
	VV		Součet			2 059,638		
67	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	2 265,602	33,60	76 124,23	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 - filtrační :					
	VV		396,390			396,390		
	VV		91,620*0,570			52,223		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		793,620			793,620		
	VV		142,320*0,570			81,122		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		665,340			665,340		
	VV		118,020*0,570			67,271		
	VV		Mezisoučet			2 059,638		
	VV		"Koefficient : "2059,638*0,10			205,964		
	VV		Součet			2 265,602		
68	K	712771601	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	m3	23,318	1 545,60	36 040,30	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771601					
	VV		233,1750*0,100			23,318		
69	M	58337403	kamenivo dekorativní (kačírek) frakce 16/32	t	38,531	1 568,00	60 416,61	CS ÚRS 2023 01
	VV		23,31750			23,318		
	VV		23,318*1,6524 'Přepočtené koeficientem množství			38,531		
70	K	712771611	Provedení ochranných pásů vegetační střechy osazení ochranné kačírkové lišty přitížením konstrukcí	m	406,060	23,50	9 542,41	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771611					
71	M	69334181	lišta kačírková Al dl 2,5m v 80/100mm oboustranně použitelná	m	418,242	319,20	133 502,85	CS ÚRS 2023 01
	VV		406,06*1,03 'Přepočtené koeficientem množství			418,242		
72	K	712990812	Odstranění násypu nebo nánosů ze střešních násypů nebo nánosů do 10°, tl. do 50 mm	m2	1 886,585	35,70	67 351,08	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712990812					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		"S.I : "34,430*11,780			405,585		
	VV		-1,000*1,300			-1,300		
	VV		"S.II : " 48,980*11,750			575,515		
	VV		21,380*10,800			230,904		
	VV		-1,000*1,300			-1,300		
	VV		"S.III : "44,030*15,380			677,181		
	VV		Součet			1 886,585		
73	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	1 618,575	95,20	154 088,34	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771401					
	VV		ORIENTAČNÍ OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 630 kg/m3/ V SUCHÉM STAVU, cca 850 kg/m3/ V PLNĚ NASYČENÉM STAVU.					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		396,390			396,390		
	VV		-1,200*1,500			-1,800		
	VV		793,620			793,620		
	VV		-1,200*1,500			-1,800		
	VV		665,340			665,340		
	VV		Mezisoučet			1 851,750		
	VV		skladba S01 - kačírek :					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		" pavilon I. : "11,530*1,000			11,530		
	VV		11,530*0,500			5,765		
	VV		32,730*0,500*2			32,730		
	VV		(1,500+0,500)*2*0,500*2			4,000		
	VV		2,850*0,800*2			4,560		
	VV		1,200*0,800			0,960		
	VV		1,200*0,550			0,660		
	VV					0,000		
	VV		" pavilon II. : "(140,320-20,880)*0,500			59,720		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			20,880*1,000		20,880			
VV			(1,500+0,500)*2*0,500*4		8,000			
VV			2,850*0,800*2		4,560			
VV			1,200*0,800		0,960			
VV			1,200*0,550		0,660			
VV					0,000			
VV			" pavilon III. : "15,180*1,000*2		30,360			
VV			41,830*0,500*2		41,830			
VV			(1,500+0,500)*2*0,500*3		6,000			
VV			Mezisoučet					
VV			"Konec provozního součtu"-233,175		-233,175			
VV			-233,1750		-233,175			
VV			Součet		1 618,575			
74	M	10321225	substrát vegetačních střeš extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	129,486	2 688,00	348 058,37	CS ÚRS 2023 01
VV			1618,575*0,08		129,486			
75	K	712771521	Založení vegetace vegetační střešy položením vegetační nebo trávnikové rohože, sklon střešy do 5°	m2	1 618,575	31,40	50 823,26	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771521					
VV			"Odkaz na mn. položky provedení vegetační vrstvy" 1618,57500		1 618,575			
VV			Součet		1 618,575			
76	M	69334504	koberec rozhodníkový vegetačních střeš	m2	1 618,575	616,00	997 042,20	CS ÚRS 2023 01
77	K	RP.712998202	Provedení povlakové krytiny střeš - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přepadu z PVC na dešťovou vodu DN 125	kus	9,000	562,50	5 062,50	
78	M	PRTWPP100X30 0BIT	Přepad pojistný 100x300 s , 100/300 mm hranatý	kus	9,000	6 862,50	61 762,50	
			Poznámka k položce: POPIS: - POJISTNÝ PŘEPAD 300x100 S TPO/FPO MANŽETOU, PRŮTOK MAX 12,5 l/s - (NAPŘÍKLAD: TOPWET TWPP 100x300 TPO/FPO) - DODÁVKA VČETNĚ KOTVENÍ - VÝŠKOVÉ ODSAZENÍ PŘEPADU BUDE ODVOZENO OD SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NOVÝCH STŘEŠNÍCH ROVIN VEGETAČNÍ STŘECHY POZNÁMKA: - PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ					
79	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	177,181	731,30	129 572,47	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998712102					
			Poznámka k položce: 50 m vodorovně					
			D 713 Izolace tepelné				2 844 060,44	
80	K	713140821	Odstranění tepelné izolace střeš plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 886,585	15,30	28 864,75	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713140821					
			Poznámka k položce: z desek z expandovaného polystyrenu					
VV			viz. výkres půdorys střešy - demolice :					
VV			"S.I : "34,430*11,780		405,585			
VV			-1,000*1,300		-1,300			
VV			"S.II : "48,980*11,750		575,515			
VV			21,380*10,800		230,904			
VV			-1,000*1,300		-1,300			
VV			"S.III : " 44,030*15,380		677,181			
VV			Součet		1 886,585			
81	K	713140831	Odstranění tepelné izolace střeš plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací připevněných šrouby z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace do 100 mm	m2	404,285	46,60	18 839,68	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713140831					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: z minerálních desek, lamel, rohoží a pásů,</i>					
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
VV			"S.I.:" 34,430*11,780			405,585		
VV			-1,000*1,300			-1,300		
VV			Součet			404,285		
82	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	40,811	84,40	3 444,45	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131121					
VV			viz. výkres půdorys střechy, řez :					
VV			"dilatace.:" 1,420*28,740			40,811		
VV			Součet			40,811		
83	K	713131143	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	341,502	101,30	34 594,15	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131143					
VV			viz. výkres půdorys střechy, řezy :					
VV			skladba S02 :					
VV			92,020*0,950			87,419		
VV			(1,200+1,300)*2*0,600			3,000		
VV			142,720*0,950			135,584		
VV			(1,200+1,300)*2*0,600			3,000		
VV			118,420*0,950			112,499		
VV			Součet			341,502		
84	M	28372300	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$	m3	39,681	1 496,30	59 374,68	CS ÚRS 2023 01
VV			viz. výkres půdorys střechy, řezy :					
VV			skladba S02 :					
VV			Začátek provozního součtu					
VV			92,020*0,950			87,419		
VV			(1,200+1,300)*2*0,600			3,000		
VV			142,720*0,950			135,584		
VV			(1,200+1,300)*2*0,600			3,000		
VV			118,420*0,950			112,499		
VV			Mezisoučet					
VV			Konec provozního součtu					
VV			Mezisoučet			341,502		
VV			341,5020*0,100			34,150		
VV			viz. výkres půdorys střechy, řez :					
VV			"dilatace.:" 1,420*28,740*0,090			3,673		
VV			"Koeficient.:" 37,15*0,05			1,858		
VV			Mezisoučet			39,681		
85	K	713141212	Montáž tepelné izolace střech plochých atikovými klíny přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	350,360	78,80	27 608,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141212					
VV			viz. výkres půdorys střechy, detail					
VV			28,740*2			57,480		
VV			200,360			200,360		
VV			92,520			92,520		
86	M	63152007	klín atikový přechodný minerální plochých střech tl 80x80mm	m	367,878	303,80	111 761,34	CS ÚRS 2023 01
VV			350,36*1,05 'Přepočtené koeficientem množství			367,878		
87	K	713141136	Montáž tepelné izolace střech plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	3 703,482	84,40	312 573,88	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141136					
VV			1851,741*2"celkem 2x desky eps			3 703,482		
88	K	713141263	Montáž tepelné izolace střech plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m2	1 851,741	101,30	187 581,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141263					
VV			Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.					
VV			viz. výkres půdorys střechy :					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			skladba S01 :					
VV			396,384		396,384			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			793,617		793,617			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			665,340		665,340			
VV			Mezisosoučet		1 851,741			
VV			Součet		1 851,741			
89	M	28372326	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$	m3	641,629	1 796,60	1 152 750,66	CS ÚRS 2023 01
VV			viz. výkres půdorys střechy :					
VV			skladba S01 :					
VV			Začátek provozního součtu					
VV			396,384		396,384			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			793,617		793,617			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			665,340		665,340			
VV			Mezisosoučet					
VV			Konec provozního součtu					
VV			Mezisosoučet		1 851,741			
VV			1851,7410*(0,150+0,150+0,030)		611,075			
VV			"Koeficient : "611,075*0,05		30,554			
VV			Mezisosoučet		641,629			
90	K	713141336	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpandzní (PUR) pěnou	m2	1 851,741	110,30	204 247,03	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141336					
VV			Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.					
VV			viz. výkres půdorys střechy :					
VV			skladba S01 :					
VV			396,384		396,384			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			793,617		793,617			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			665,340		665,340			
91	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	291,649	1 963,10	572 536,15	CS ÚRS 2023 01
VV			viz. výkres půdorys střechy :					
VV			skladba S01 :					
VV			Začátek provozního součtu					
VV			396,384		396,384			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			793,617		793,617			
VV			-1,200*1,500		-1,800			
VV			665,340		665,340			
VV			Mezisosoučet					
VV			Konec provozního součtu					
VV			Mezisosoučet		1 851,741			
VV			1851,7410*(0,040+0,260)/2		277,761			
VV			"Koeficient : "277,761*0,05		13,888			
VV			Mezisosoučet		291,649			
92	K	713141396	Montáž tepelné izolace střešních plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střechy např. atiky, prostupy střešní krytinou do výšky 1 000 mm přilepenými za studena nízkoexpandzní (PUR) pěnou	m2	177,739	135,00	23 994,77	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141396					
VV			"K1"210,38*0,5		105,190			
VV			"K2"97,150*0,52		50,518			
VV			"K3"30,180*0,365*2		22,031			
93	M	R0051648.URS	Deska tepelné izolační PUR tl. 100mm	m2	186,626	444,40	82 936,59	
VV			177,739*1,05 "Přepočtené koeficientem množství		186,626			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
94	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	31,386	731,30	22 952,58	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713102					
	D	721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				517 487,17	
95	K	721239114	Střešní vtoky (vpusti) montáž střešních vtoků ostatních typů se svislým odtokem do DN 160	kus	9,000	562,50	5 062,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721239114 Poznámka k položce: STŘEŠNÍ VTOK DVOUSTUPŇOVÝ POPIS: - VPUSŤ VYHŘÍVANÁ DN 125 S TPO/FPO MANŽETOU, PRŮTOK MAX 10,0 l/s + - NÁSTAVEC STŘEŠNÍ VPUSŤI PRO VÝŠKU TEP. IZOLACE 40 - 300 mm, - VTOKY BUDOU VYBAVENY OCHRANNÝMI KOŠI PRO ZELENÉ STŘECHY - (NAPŘÍKLAD: TOPWET TWE 125 TPO/FPO S, DN 125 - TWIN v300 TPO/FPO) POZNÁMKA: - STÁVAJÍCÍ VTOKY BUDOU ODSTRANĚNY - SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU TAKÉ STAVEBNÍ PRÁCE SOUVISEJÍCÍ S NÁPOJENÍM RENOVAČNÍCH VTOKŮ NA STÁVAJÍCÍ ODPADNÍ POTRUBÍ - PŘESNÉ ROZMĚRY DN NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ viz. výkres půdorys střechy :					
	P							
	VV							
	VV		2,000		2,000			
	VV		4,000		4,000			
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		9,000			
96	M	56231112	vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střech s vyhříváním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160	kus	9,000	5 400,00	48 600,00	CS ÚRS 2023 01
97	M	28656004	nástavec střešní vpusti s integrovanou PVC manžetou pro výšku TI do 300mm	kus	9,000	2 778,80	25 009,20	CS ÚRS 2023 01
98	M	R1TWZF400X40 OX330	Šachta pro zelené střechy 400x400x330, neperforovaný poklop	kus	9,000	3 352,50	30 172,50	
99	K	RP721233212	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro pochůzná střechy s odtokem svislým DN 110	kus	9,000	787,50	7 087,50	
	P		Poznámka k položce: S MOŽNOSTÍ DETEKCE A ODVODU VODY Z PAROZÁBRANY VČETNĚ KONTROLNÍ BAŇKY					
100	K	721210823	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 125	kus	9,000	212,20	1 909,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721210823					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		2,000		2,000			
	VV		4,000		4,000			
	VV		3,000		3,000			
	VV		Součet		9,000			
101	K	RP.721279153	Ventilační hlavice montáž ventilační hlavice z PVC ostatních typů DN 125	kus	15,000	562,50	8 437,50	
102	M	799R002	OP1 odvětrávací potrubí kanalizace DN 125 mm - podrobný popis viz. PD	kus	15,000	2 587,50	38 812,50	
	P		Poznámka k položce: POPIS: - PVC SANAČNÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU OPATŘENÉ DEŠŤOVOU KRYTKOU A POTRUBÍ. - BUDOU DEMONTOVÁNY VŠECHNY STÁVAJÍCÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE NA STŘEŠE. - PROVEDE SE ODKRYTÍ VÝVODŮ VŠECH ODVĚTRÁVACÍCH POTRUBÍ KANALIZACE S VYHLEDÁNÍM SPOJE POTRUBÍ. - BUDOU OSAZENY PRODLOUŽENÍ KANALIZAČNÍCH ODVĚTRÁVACÍCH POTRUBÍ A NOVÉ SANAČNÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE POZNÁMKA: - STÁVAJÍCÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE BUDOU ODSTRANĚNY - PŘESNÉ ROZMĚRY DN NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ viz. tabulka ostatních výrobků :					
	VV							
	VV		15,000		15,000			
	VV		Součet		15,000			
103	K	RP 007	Kamerová prohlídka stávajících dešťových svodů	kpl	1,000	16 848,00	16 848,00	
	VV		9 svodů.					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		1,000			
104	K	RP 008	Nápojení vpusti na stávající dešťový svod	kus	9,000	1 404,00	12 636,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		9,000		9,000			
	VV		Součet		9,000			
105	K	RP 009	Sanace svislého odpadního potrubí - inverzní rukávcová metoda, DN 110-125 na stáv. potrubí DN 125-140	m	64,170	5 031,00	322 839,27	
	VV		7,13*9		64,170			
106	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,099	731,30	72,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998721102					
	D	742	Elektroinstalace - slaboproud				2 254,20	
107	K	742420811	Demontáž společné televizní antény venkovní televizní antény nebo FM antény	kus	2,000	225,40	450,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742420811					
108	K	742420821	Demontáž společné televizní antény anténního stožáru	kus	2,000	901,70	1 803,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742420821					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		1,000		1,000			
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet		2,000			
	D	762	Konstrukce tesařské				261 258,78	
109	K	762341821	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z fošen hrubých, hoblovaných	m2	2 039,145	36,70	74 836,62	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762341821					
	VV		"Odkaz na mn. položky dem. krytiny ze svitků : "2039,14520		2 039,145			
	VV		Součet		2 039,145			
110	K	762361313	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm	m2	177,739	506,30	89 989,26	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762361313					
	VV		"K1"210,38*0,5		105,190			
	VV		"K2"97,150*0,52		50,518			
	VV		"K3"30,180*0,365*2		22,031			
111	K	RP762001	Demontáž dřevěných nosných prvků střechy	m2	1 889,185	49,50	93 514,66	
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		"S.I : "34,430*11,780		405,585			
	VV		"S.II : "48,980*11,750		575,515			
	VV		21,380*10,800		230,904			
	VV		"S.III : "44,030*15,380		677,181			
	VV		Součet		1 889,185			
112	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,806	1 040,00	2 918,24	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762102					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				66 241,54	
113	K	763172322	Montáž dvířek pro konstrukce ze sádkartonových desek revizních jednoplášťových pro příčky a předsazené stěny velikost (šxv) 300 x 300 mm	kus	9,000	328,40	2 955,60	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763172322					
	VV		9"kontr.baňka vpustí stř.		9,000			
114	M	59030711	<i>dviřka revizní jednokřídlá s automatickým zámkem 300x300mm</i>	kus	9,000	807,90	7 271,10	CS ÚRS 2023 01
115	K	RP009	konstrukce z SDK (2m2) pro kontrolní baňku	kus	9,000	3 672,00	33 048,00	
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		9,000		9,000			
	VV		Součet		9,000			
116	K	RP010	lokální zapravení možného poškození obložení sloupů (dešťové svody)	kus	9,000	2 550,00	22 950,00	
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		9,000		9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV		Součet			9,000			
117	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádrokartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,013	1 295,40	16,84	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763302						
D		764	Konstrukce klempířské			536 739,48		
118	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	2,000	208,10	416,20	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002821						
VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :						
VV		1,000			1,000			
VV		1,000			1,000			
VV		Součet			2,000			
119	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	2 039,145	51,00	103 996,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764001821						
VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :						
VV		"S.I : "35,270*12,640			445,813			
VV		-1,000*1,300			-1,300			
VV		"S.II : "870,170			870,170			
VV		-1,000*1,300			-1,300			
VV		"S.III : "44,580*16,280			725,762			
VV		Součet			2 039,145			
120	K	764004831	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu mezistřešního nebo zaatikového do suti	m	56,020	81,60	4 571,23	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764004831						
VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :						
VV		34,440			34,440			
VV		21,580			21,580			
VV		Součet			56,020			
121	K	764011624	Dilatační lišta z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou připojovací, včetně tmelení rš 200 mm	m	30,180	362,10	10 928,18	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764011624						
VV		viz. tabulka klempířských výrobků : K3						
VV		30,180			30,180			
122	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	16,000	328,40	5 254,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764215646						
VV		4+7+5			16,000			
123	K	R764004831	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu mezistřešního nebo zaatikového do suti	m	92,760	81,60	7 569,22	
P		Poznámka k položce: r.š. 2200 mm.						
VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :						
VV		48,980			48,980			
VV		43,780			43,780			
VV		Součet			92,760			
124	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	350,360	81,60	28 589,38	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002841						
VV		viz. tabulka klempířských výrobků :						
VV		200,360			200,360			
VV		92,520			92,520			
VV		28,740*2			57,480			
VV		Součet			350,360			
125	K	764002825	Demontáž klempířských konstrukcí ventilační turbíny do suti	kus	26,000	79,70	2 072,20	CS ÚRS 2023 01
Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002825						
VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :						
VV		8,000			8,000			
VV		10,000			10,000			
VV		8,000			8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
	VV		Součet		26,000			
126	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	206,172	1 011,10	208 460,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764214611 Poznámka k položce: OPLECHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ATIKY, KTERÁ BUDE NOVĚ ZATEPLENA. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU: ROZMÉR: - R.Š.: 980 mm - CELKOVÁ DÉLKA: 200,36 m + 5 % = 210,38 m MATERIÁL: - POPLASTOVANÝ PLECH POZNÁMKA: - DODÁVKA VČETNĚ VŠECH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ, SPOJEK, PŘÍPONEK A TĚSNĚNÍ - DILATOVAT DLE POŽADAVKU VÝROBCEM MATERIÁLU - DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT !!! - DOKUMENTACE NENAHAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ C RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka klempířských výrobků : K1					
	VV				210,380*0,98	206,172		
	VV					206,172		
	VV		Součet					
127	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	97,150	1 011,10	98 228,37	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764214611 Poznámka k položce: OPLECHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ATIKY, KTERÁ BUDE NOVĚ ZATEPLENA. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU: ROZMÉR: - R.Š.: 1000 mm - CELKOVÁ DÉLKA: 92,52 m + 5 % = 97,15 m MATERIÁL: - POPLASTOVANÝ PLECH POZNÁMKA: - DODÁVKA VČETNĚ VŠECH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ, SPOJEK, PŘÍPONEK A TĚSNĚNÍ - DILATOVAT DLE POŽADAVKU VÝROBCEM MATERIÁLU - DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT !!! - DOKUMENTACE NENAHAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ C RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka klempířských výrobků : K2					
	VV				97,150*1	97,150		
	VV					97,150		
	VV		Součet					
128	K	RP764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 600 mm	m	30,180	1 615,40	48 752,77	
			Poznámka k položce: OPLECHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ MEZI OBJEKTOVÉ ATIKY V MÍSTĚ DILATACE, KTERÁ BUDE NOVĚ ZATEPLENA. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU: ROZMÉR: - 4.: R.Š.: 2x 600 mm - CELKOVÁ DÉLKA: 28,74 m + 5 % = 30,18 m MATERIÁL: - POPLASTOVANÝ PLECH POZNÁMKA: - DODÁVKA VČETNĚ VŠECH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ, SPOJEK, PŘÍPONEK A TĚSNĚNÍ - DILATOVAT DLE POŽADAVKU VÝROBCEM MATERIÁLU - DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚŘIT !!! - DOKUMENTACE NENAHAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ C RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka klempířských výrobků : K3					
	VV				30,180	30,180		
	VV					30,180		
	VV		Součet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	RP764213614	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střešní dilatace jednodílná rš 170 mm	m	30,180	379,40	11 450,29	
	VV		"K3-dilatace"30,18		30,180			
130	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,691	2 397,00	6 450,33	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764102					
	D	767	Konstrukce zámečnické				327 069,57	
131	K	767881112	Montáž záchytného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu chemickou kotvou	kus	54,000	1 158,30	62 548,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767881112					
132	M	70921330.R1	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 700mm	kus	32,000	2 671,90	85 500,80	
	P		Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	VV		2+5+3		10,000			
	VV		6+7+3		16,000			
	VV		2+2+1		5,000			
	VV		1		1,000			
133	M	70921330.R2	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 800mm	kus	16,000	3 749,90	59 998,40	
	P		Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	VV		6+7+3		16,000			
134	M	70921330.R3	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 900mm	kus	5,000	4 288,90	21 444,50	
	P		Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	VV		2+2+1		5,000			
135	M	70921330.R4	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 1000mm	kus	1,000	5 135,90	5 135,90	
	P		Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	VV		1		1,000			
136	M	70921330.R5	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 1100mm	kus	2,000	6 015,90	12 031,80	
	P		Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	VV		2		2,000			
137	K	767881161	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům	kus	3,000	5 118,30	15 354,90	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767881161					
138	M	RMAT0001	Montážní lana, bal. 30 m	ks	3,000	5 316,30	15 948,90	
139	K	RP.76795101	Montáž střešního výlezu - kompletní provedení dle specifikace v PD	kus	1,000	12 750,00	12 750,00	
140	M	799R001	V1 výlez na střechu pro otvor 900x600 mm - podrobný popis viz. PD	kus	1,000	32 640,19	32 640,19	
	P		Poznámka k položce: - STŘEŠNÍ POKLOP PRO OTVOR 900 x 600 mm JE VYROBEN Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TLOUŠŤKY 0,7 mm, DVOUSTĚNNÝ TL. 150 mm, VÝPLŇ MINERÁLNÍ VLNOU TL. 150 mm, UZAMYKATELNÝ. PO OBVODĚ JE OPATŘEN TĚSNĚNÍM PROTI ZATĚKÁNÍ VODY, NAPOJENÝ NA HYDROIZOLACI STŘECHY A TEPELNOU IZOLACI STŘECHY, VYBAVEN STAVĚCEM POKLOPU, POMOCNÝM ZÁCHYTNÝM ZÁBRADLÍM 2 - ZATEPLENÝ POKLOP Z POPLASTOVANÉHO PLECHU, ZATEPLENÝ MINERÁLNÍ VLNOU TL. 150mm, RÁM POKLOPU ZATEPLENÝ, NAPOJENÝ NA HYDROIZOLACI STŘECHY A ZATEPLENÍ STŘECHY, POKLOP UZAMYKATELNÝ, VYBAVEN STAVĚCEM POKLOPU POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ PLECH - STŘEDNÍ ŠEDÁ 3 - KRYCÍ OPLECHOVÁNÍ, POPLASTOVANÝ PLECH, RŠ.500 mm, DODÁVKA VČETNĚ PŘÍPONEK A KOTVICÍCH PRVKŮ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ PLECH - STŘEDNÍ ŠEDÁ 5 - POMOCNÉ ZÁBRADLÍ - SVAŘENEC: viz PSV Z3 POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL - PŘED VÝROBOU NUTNO NA MÍSTĚ OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY PRVKU, PŘÍPADNĚ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S INVESTOREM A HLAVNÍM PROJEKTANTEM. - DOKUMENTACE NENAHAZUJE VÝROBNÍ (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI - DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka ostatních výrobků :					
	VV		1,000		1,000			
	VV		Součet				1,000	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Genová soustava
141	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	5,080	156,10	792,99	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995111					
		VV	2,54*0,5*4"stupačky pod výlez			5,080		
142	M	RMAT0002	atypická zámečnická konstrukce - ocelové stupačky - tyč R20, dl. 500mm, kotvení na chemické kotvy, povrch.úprava	kus	5,080	514,10	2 611,63	
143	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,185	1 683,00	311,36	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767102					
		D 784	Dokončovací práce - malby a tapety					499,81
144	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2,550	24,70	62,99	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181121					
		VV	(0,7+1)*2*0,75"výlez-opr omítky a malby			2,550		
145	K	784221111	Malby z malířských směsí otěruvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha otěruvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2,550	171,30	436,82	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784221111					
		VV	(0,7+1)*2*0,75"výlez-opr omítky a malby			2,550		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

01b - Stavební část - nezpůsobilé výdaje

KSO:

Místo: Demlova

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

00147389

DIČ:

CZ00147389

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

147 616,90

DPH základní
snížená

Základ daně

147 616,90

Sazba daně

21,00%

Výše daně

30 999,55

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

178 616,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

01b - Stavební část - nezpůsobilé výdaje

Místo:

Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

147 616,90

PSV - Práce a dodávky PSV

147 616,90

767 - Konstrukce zámečnické

147 616,90

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO
 Objekt: SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)
 Soupis: **01b - Stavební část - nezpůsobilé výdaje**

Místo: Demlova
 Zadavatel: Statutární město Olomouc
 Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Datum: 15. 3. 2023
 Projektant: MARK VALA s.r.o.
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

147 616,90

D PSV Práce a dodávky PSV 147 616,90

D 767 Konstrukce zámečnické 147 616,90

1	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	95,000	42,40	4 028,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995115
 VV viz. tabulka zámečnických výrobků : Z3
 VV 95

95,000

2	M	767R002	Z3 pomocné zábradlí, ocel žárově zinkovaná, hmotnost 95 kg vč. spoj.mat. - podrobný popis viz. PD	kus	2,000	24 225,00	48 450,00	
---	---	---------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:
 - MONTOVANÁ KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ KOTVENÉHO DO DOBETONÁVKY STĚNY VÝLEZU. SKLÁDÁ SE ZE SVAŘOVANÝCH DÍLŮ:
 - PRVNÍ DÍL ZÁBRADLÍ BUDE OSAZEN PŘED PROVEDENÍM ZATEPLENÍ A HYDROIZOLACE,
 - DRUHÝ DÍL SVAŘENEC OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ. PODESTA TVOŘENÁ POCHOZÍM TAHOKOVEM TL.5mm (VČ. OSAZOVACÍCH PROFILŮ)
 - VŠECHNY SVARY BUDOU NOSNÉ, SVARY ZABROUŠENÉ, VOLNÉ KONCE ZASLEPIT A ZAOLBIT.
 - JEDNOTLIVÉ DÍLY LÁVKY BUDOU VODIVĚ PROPOJENÉ A UZEMĚNÉ.
 - KOTVENÍ ZÁBRADLÍ BUDE NA CHEMICKÉ KOTVY DO DOBETONÁVKY VÝLEZU SYSTÉMU HILTY, 6 ks KOTEV PRO JEDEN SLOUPEK

P MATERIÁL:
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA VŠECH PRVKŮ: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL

POZNÁMKA:
 - VŠECHNY PRVKY BUDOU ZAVÍČKOVÁNY
 - OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE
 - PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ
 - PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ!

VV viz. tabulka zámečnických výrobků :

VV 2,000

2,000

VV Součet

2,000

3	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	321,800	37,70	12 131,86	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	-------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995116
 VV "Z2"160,9*2

321,800

4	M	767R001	Z2 přechodová lávka, ocel žárově zinkovaná, hmotnost 161 kg vč. spoj. mat. - podrobný popis viz. PD	kus	2,000	41 055,00	82 110,00	
---	---	---------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> - MONTOVANÁ KONSTRUKCE PŘECHODOVÉ LÁVKY KOTVENÉ DO BOČNÍ STĚNY ATIKY. SKLÁDÁ SE ZE SVAŘOVANÝCH DÍLŮ: - PRVNÍ DÍL LÁVKY BUDE OSAZEN PŘED PROVEDENÍM ZATEPLENÍ A HYDROIZOLACE ATIKY. - DRUHÝ DÍL SVAŘENEC OCELOVÉ LÁVKY S MADLEM. PODESTA TVOŘENÁ POCHOZÍM TAHOKOVEM TL.5mm (VČ. OSAZOVACÍCH PROFILŮ) - VŠECHNY SVARY BUDOU NOSNÉ, SVARY ZABROUŠENÉ, VOLNÉ KONCE ZASLEPIT A ZAOWLIT. - JEDNOTLIVÉ DÍLY LÁVKY BUDOU VODIVĚ PROPOJENÉ A UZEMĚNÉ. - KOTVENÍ LÁVKY BUDE NA CHEMICKÉ KOTVY DO PANELU ATIKY SYSTÉMU HILTY, 4 ks KOTEV PRO JEDEN SLOUPEK MATERIÁL: - POVRCHOVÁ ÚPRAVA VŠECH PRVKŮ: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL POZNÁMKA: - VŠECHNY PRVKY BUDOU ZAVÍČKOVÁNY - OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ - PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ! viz. tabulka zámečnických výrobků : 2,000 Součet 2,000					
5	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,533	1 683,00	897,04	CS ÚRS 2023 01

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767102

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

02 - Hromosvod, uzemnění

KSO:

Místo: Demlova

CZ-CPV: 45321000-3

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Masařík

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

CZ-CPA: 41.00.28

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 00147389

DIČ: CZ00147389

IČ: 07214481

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

384 582,47

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	384 582,47	21,00%	80 762,32
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

465 344,79

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO
Objekt: SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)
Soupis:

02 - Hromosvod, uzemnění

Místo: Demlova
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel: Masařík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

384 582,47

PSV - Práce a dodávky PSV	346 247,47
741 - Elektroinstalace - silnoproud	346 247,47
M - Práce a dodávky M	25 025,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	25 025,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	9 240,00
OST - Ostatní	4 070,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO01 - Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)

Soupis:

02 - Hromosvod, uzemnění

Místo:

Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Zpracovatel:

Masařík

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

Náklady soupisu celkem

384 582,47

D PSV Práce a dodávky PSV

346 247,47

D 741 Elektroinstalace - silnoproud

346 247,47

1	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	150,000	72,60	10 890,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110511								
2	M	34571007	lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x20mm	m	157,500	41,50	6 536,25	CS ÚRS 2023 01
VV 150*1,05 *Přepočtené koeficientem množství 157,500								
3	K	741122211	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	310,000	44,00	13 640,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122211								
4	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	356,500	15,80	5 632,70	CS ÚRS 2023 01
VV 310*1,15 *Přepočtené koeficientem množství 356,500								
5	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	36,000	16,50	594,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741130001								
VV 3*2+3*3+3*3+3*4 36,000								
6	K	741321001	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	3,000	165,00	495,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741321001								
7	M	RP.1754722	KOMBICHRANIC DSN201 AC-C10/0,03 - RCBO	kus	3,000	2 520,90	7 562,70	
8	K	741331075	Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů termostatu	kus	3,000	385,00	1 155,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741331075								
9	M	RMAT0001	Vekonvní termostat pro střešní vpusti, spíná mezi od -5°do+5°C, 230V,16A	kus	3,000	597,70	1 793,10	
10	K	741410001	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu pásku průřezu do 120 mm ²	m	60,000	82,50	4 950,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741410001								
11	M	35442062	pás zemní 30x4mm FeZn	kg	57,000	76,10	4 337,70	CS ÚRS 2023 01
VV 60*0,95 *Přepočtené koeficientem množství 57,000								
12	M	35442252	podpěra vedení na ploché střechy k nalepení výšky 100mm, FeZn, základna 100x100mm	kus	456,000	56,70	25 855,20	CS ÚRS 2023 01
13	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	556,000	165,00	91 740,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420001								
14	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	75,060	204,30	15 334,76	CS ÚRS 2023 01
VV 556*0,135 *Přepočtené koeficientem množství 75,060								
15	M	35441675.R	podpěra vedení hromosvodu do zdíva - 300mm, FeZn	kus	150,000	32,90	4 935,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	5,000	634,10	3 170,50	CS ÚRS 2023 01
		VV	125/25"125 ks, 25ks á 1m2		5,000			
17	K	741420020	Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem	kus	80,000	82,50	6 600,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420020					
18	M	35431018	svorka uzemnění AlMgSi připojovací	kus	80,000	22,80	1 824,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	120,000	82,50	9 900,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420021					
20	M	35431011	svorka uzemnění AlMgSi spojovací pro lano D 8-10mm	kus	120,000	16,90	2 028,00	CS ÚRS 2023 01
21	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	60,000	82,50	4 950,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420022					
22	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	10,000	34,60	346,00	CS ÚRS 2023 01
23	M	35431014	svorka uzemnění AlMgSi zkušební, 81mm	kus	10,000	53,60	536,00	CS ÚRS 2023 01
24	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus	40,000	35,10	1 404,00	CS ÚRS 2023 01
25	K	741420051	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdiva	kus	10,000	308,00	3 080,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420051					
26	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn	kus	10,000	326,90	3 269,00	CS ÚRS 2023 01
27	M	35441836	držák ochranného úhelníku do zdiva, FeZn	kus	20,000	32,30	646,00	CS ÚRS 2023 01
28	K	741420083	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	10,000	16,50	165,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420083					
29	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	10,000	8,50	85,00	CS ÚRS 2023 01
30	K	741420121	Montáž oddáleného vedení izolační tyče	kus	1,000	220,00	220,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420121					
31	M	35442163	tyč jímací s rovným koncem 18/10 2000 (1000/1000)mm AlMgSi - trubka	kus	1,000	610,30	610,30	CS ÚRS 2023 01
32	K	741421821	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše, průměru do 8 mm	m	415,000	27,50	11 412,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741421821					
33	K	741421843	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby	kus	90,000	44,00	3 960,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741421843					
34	K	741421855	Demontáž hromosvodného vedení podpěr střešního vedení pro plochou střechu	kus	415,000	27,50	11 412,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741421855					
35	K	741430005	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	24,000	418,00	10 032,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741430005					
36	M	35442152	tyč jímací s rovným koncem 16/10 2000 (1000/1000)mm AlMgSi	kus	23,000	604,70	13 908,10	CS ÚRS 2023 01
37	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	10,000	63,40	634,00	CS ÚRS 2023 01
38	K	741430012	Montáž jímacích tyčí délky přes 3 m, na stojan	kus	1,000	1 375,00	1 375,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741430012					
39	M	35442265	podstavec betonový s kloubem pro jímací tyč s rovným koncem, s PVC podložkou 20 kg	kus	1,000	562,20	562,20	CS ÚRS 2023 01
40	K	741440031	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m	kus	40,000	330,00	13 200,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741440031					
41	M	35442092	tyč zemnicí 1,5m FeZn	kus	40,000	925,90	37 036,00	CS ÚRS 2023 01
42	K	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,288	6 545,00	8 429,96	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998741102					

D M Práce a dodávky M 25 025,00

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 25 025,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
43	K	460161162	Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	50,000	198,00	9 900,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161162					
44	K	460431172	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	50,000	77,00	3 850,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431172					
45	K	468021111	Vytrhání dlažby včetně ručního rozebrání, vytřídění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z kostek velkých, spáry nezalité	m2	10,000	715,00	7 150,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/468021111					
46	K	468041112	Řezání spár v podkladu nebo krytu betonovém, hloubky přes 10 do 15 cm	m	15,000	275,00	4 125,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/468041112					
D HZS Hodinové zúčtovací sazby							9 240,00	
47	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	4,000	550,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2232 Poznámka k položce: Stávající uzemnění - proměření					
48	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	4,000	495,00	1 980,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2232 Poznámka k položce: Úprava stávajícího zařízení					
49	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	2,000	550,00	1 100,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2232 Poznámka k položce: Vyhledání přípojovacího místa					
50	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	8,000	495,00	3 960,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS4211					
D OST Ostatní							4 070,00	
51	K	Pol32	Montážní mobilní plošina 16m Pronájem montážní plošiny	den	2,000	2 035,00	4 070,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Demlova

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

00147389

DIČ:

CZ00147389

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

420 375,60

DPH základní
snížená

Základ daně

420 375,60

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

88 278,88

0,00

Cena s DPH

v CZK

508 654,48

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt: **VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Demlova
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	420 375,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	420 375,60
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 558,10
VRN3 - Zařízení staveniště	368 237,50
VRN4 - Inženýrská činnost	26 905,00
VRN5 - Finanční náklady	4 450,00
VRN6 - Územní vlivy	1 780,00
VRN9 - Ostatní náklady	445,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Demlova

Datum: 15. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: MARK VALA s.r.o.

Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

420 375,60

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

420 375,60

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 558,10

1	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	Kč	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/011514000					
			P <i>Poznámka k položce: Technický průzkum stavby.</i>					
2	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013203000					
			P <i>Poznámka k položce: Dilenská dokumentace pro atypické prvky.</i>					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	13 218,10	13 218,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000					
			P <i>Poznámka k položce: V počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Podrobněji viz SOD.</i>					
4	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013274000					
			P <i>Poznámka k položce: Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod.</i>					
5	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	890,00	890,00	
			P <i>Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.</i>					
			D VRN3 Zařízení staveniště					
6	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/031203000					
7	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	Kč	1,000	124 600,00	124 600,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032803000					
			P <i>Poznámka k položce: Dle ZOV řešení dodatečně zpevněné plochy pro Z.S. (sklady, park., kontejnery), předpoklad 1024 m2 (pojízdné panely - montáž a demontáž, podklad štěrkodrt 200mm). Vč. demontáže. Uvedení terénu do původního stavu.</i>					
8	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
9	K	RP VRN501	Ořezání větví stromů, keřů a náletové zeleně	Kč	1,000	3 560,00	3 560,00	
			P <i>Poznámka k položce: Zajištění průjezdu na staveniště.</i>					
10	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	133 500,00	133 500,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032103000					
11	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	22 250,00	22 250,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032403000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Dle ZOV řešení dodatečně zpevněné příjezdové plochy, předpoklad 500 m2 (pojizdné panely - montáž a demontáž, podklad štěrkodrá 200mm). Vč. demontáže. Uvedení terénu do původního stavu.</i>					
12	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	4 450,00	4 450,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032903000					
13	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/033103000					
14	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	44 500,00	44 500,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034103000					
15	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034303000					
16	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Ks	1,000	3 115,00	3 115,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034503000					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 mm (š x v) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce a závěrečné demontáže.</i>					
17	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	17 800,00	17 800,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039103000					
18	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
19	K	RP VRN502	Demontáž stávajícího oplocení a zpětná montáž	m	15,000	667,50	10 012,50	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
	P		<i>Poznámka k položce: Zajištění průjezdu na staveniště.</i>					
D	VRN4	Inženýrská činnost					26 905,00	
20	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	Kč	1,000	15 840,00	15 840,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043103000					
	P		<i>Poznámka k položce: Tahové zkoušky záchytného systému.</i>					
21	K	044002000	Revize	Kč	1,000	5 280,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000					
	P		<i>Poznámka k položce: Revize + předání do užívání záchytného systému.</i>					
22	K	045303000	Koordináční činnost	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/045303000					
	P		<i>Poznámka k položce: Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.</i>					
23	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049103000					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</i>					
24	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000	1 335,00	1 335,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049103000					
	P		<i>Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu.</i>					
25	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	3 560,00	3 560,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049303000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> <i>Předání stavby:</i> <i>viz SOD (VOP č. 6) v počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF).</i>					
	P		<i>Kolaudační řízení:</i> <i>- zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci,</i> <i>- zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícím orgánem,</i> <i>- apod.</i>					
D		VRN5	Finanční náklady				4 450,00	
26	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/051002000 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Podrobněji viz SOD. Náklady související s pojištěním GD.</i>					
27	K	056002000	Bankovní záruka	Kč	1,000	2 670,00	2 670,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/056002000 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Podrobněji viz SOD. Náklady na zřízení bankovní záruky.</i>					
D		VRN6	Územní vlivy				1 780,00	
28	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2022 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/063303000					
D		VRN9	Ostatní náklady				445,00	
29	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/091003000 <i>Poznámka k položce:</i> <i>Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). Provoz pro pěší bude zajištěn provizorními lávkami. Výkopy na volných a neohrazených pozemcích budou opatřeny ochranným zábradlím tak, aby bylo zabráněno pádu cizích osob do výkopu. Zábradlí bude zřetelně označeno případně osvětleno.</i>					
	P							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.02 - Publicita projektu

KSO:

Místo: Demlova

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

POZIMOS, a. s.

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

00147389

DIČ:

CZ00147389

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

7 120,00

DPH základní
snížená

Základ daně

7 120,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 495,20

0,00

Cena s DPH

v CZK

8 615,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt: **VRN.02 - Publicita projektu**

Místo: Demlova
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 120,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

7 120,00

VRN3 - Zařízení staveniště

7 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 01 rekonstrukce střechy RO

Objekt: **VRN.02 - Publicita projektu**

Místo: Demlova
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: POZIMOS, a. s.

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 120,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 7 120,00

D VRN3 Zařízení staveniště 7 120,00

1	K	091002000R	Publicita projektu EU - velkoplošný informační panel	kus	1,000	4 450,00	4 450,00	
---	---	------------	--	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Velkoplošný informační panel (billboard euroformátu min. 2100 x 2200 (šxv) mm , včetně nosné konstrukce, dodávky, montáže a demontáže). Provedení velkoplošného informačního panelu bude splňovat požadavky vyplývající z příloženého Grafického manuálu povinné publicity.

2	K	092002002R	Publicita projektu EU - trvalá pamětní deska	kus	1,000	2 670,00	2 670,00	
---	---	------------	--	-----	-------	----------	----------	--

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.

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

CZ-CC: 1263

"ZŠ Demlova - rekonstrukce střechy" SO 02

Číslo	Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	KSO	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
	Stavební objekty								
SO 02	Pavilon IV. Učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	10 500 850,70	21 %	2 205 178,65	12 706 029,35
01a	Stavební část - způsobilé výdaje	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	10 011 573,52	21 %	2 102 430,44	12 114 003,96
01b	Stavební část - nezpůsobilé výdaje	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	111 457,55	21 %	23 406,09	134 863,64
02	Hromosvod, uzemnění	SMOL/OŠ	80131	41.00.48	6121	377 819,63	21 %	79 342,12	457 161,75
	Vedlejší a ostatní náklady								
VRN.01	Vedlejší rozpočtové náklady	(spol. nákl.)	80131	41.00.48	6121	418 799,60	21 %	87 947,92	506 747,52
VRN.02	Publicita projektu	(spol. nákl.)	80131	41.00.48	6121	7 120,00	21 %	1 495,20	8 615,20
CELKEM						10 926 770,30	21 %	2 294 621,77	13 221 392,07

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, OI, PS ...bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soutpis 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: _____

Adresa: _____

Datum:

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 23-20-II
Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

KSO:
Místo: Demlova ul.
CZ-CPV: 45321000-3

CC-CZ:
Datum: 15. 3. 2023
CZ-CPA: 41.00.28

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:
MARK VALA s.r.o.

IČ: 07214481
DIČ:

Zpracovatel:

IČ: 74086880
DIČ:

Poznámka:

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

Cena bez DPH			10 926 770,30
---------------------	--	--	----------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	10 926 770,30	2 294 621,76
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	13 221 392,06
-------------------	----------	------------	----------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 23-20-II

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Místo: Demlova ul.

Datum: 15. 3. 2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		10 926 770,30	13 221 392,06	
SO02	Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)	10 500 850,70	12 706 029,35	STA
01a	Stavební část - způsobilé výdaje	10 011 573,52	12 114 003,96	Soupis
01b	Stavební část - nezpůsobilé výdaje	111 457,55	134 863,64	Soupis
02	Hromosvod, uzemnění	377 819,63	457 161,75	Soupis
VRN.01	Vedlejší rozpočtové náklady	418 799,60	506 747,52	VON
VRN.02	Publicita projektu	7 120,00	8 615,20	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)

Soupis:

01a - Stavební část - způsobilé výdaje

KSO:

Místo: Demlova ul.

CZ-CPV: 45321000-3

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

CZ-CPA: 41.00.28

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 07214481

DIČ:

IČ: 74086880

DIČ:

Cena bez DPH

10 011 573,52

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	10 011 573,52	21,00%	2 102 430,44
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

12 114 003,96

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO
Objekt: SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)
Soupis:

01a - Stavební část - způsobilé výdaje

Místo: Demlova ul.
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

10 011 573,52

HSV - Práce a dodávky HSV	2 030 321,99
3 - Svislé a kompletní konstrukce	4 205,56
4 - Vodorovné konstrukce	180 518,05
6 - Úpravy povrchu, podlahy	244 899,75
63 - Podlahy a podlahové konstrukce	28 125,13
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	2 529,60
94 - Lešení a stavební výtahy	278 972,82
95 - Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách	21 136,20
96 - Bourání konstrukcí	190 351,64
997 - Přesun sutě	1 060 862,73
998 - Přesun hmot	18 720,51
PSV - Práce a dodávky PSV	7 981 251,53
712 - Povlakové krytiny	4 309 305,95
713 - Izolace tepelné	2 406 656,38
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	365 908,74
742 - Elektroinstalace - slaboproud	1 127,10
762 - Konstrukce tesařské	210 952,89
763 - Konstrukce suché výstavby	44 690,68
764 - Konstrukce klempířské	482 616,92
767 - Konstrukce zámečnické	159 493,06
784 - Dokončovací práce - malby a tapety	499,81

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO
 Objekt: SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)
 Soupis: **01a - Stavební část - způsobilé výdaje**

Místo: Demlova ul.
 Zadavatel: Statutární město Olomouc
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
 Projektant: MARK VALA s.r.o.
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

10 011 573,52

D HSV Práce a dodávky HSV 2 030 321,99

D 3 Svislé a kompletní konstrukce 4 205,56

1	K	311321511	Nadzákladové zdi z betonu železového (bez výztuže) nosné bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 20/25	m3	0,090	16 830,00	1 514,70	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	-----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311321511
 P Poznámka k položce:
 nadbetonování zhlaví zdi por střešní výlez
 VV (0,7*2+1,3*2)*0,15*0,15

0,090

2	K	311351121	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu zřízení	m2	1,110	1 880,90	2 087,80	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311351121
 VV (0,7*2+1,3*2)*0,15+(0,7*2+1*2)*0,15

1,110

3	K	311351122	Bednění nadzákladových zdí nosných rovné oboustranné za každou stranu odstranění	m2	1,110	146,90	163,06	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311351122

4	K	311361821	Výztuž nadzákladových zdí nosných svislých nebo odkloněných od svislice, rovných nebo oblých z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,011	40 000,00	440,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	---	-------	-----------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/311361821
 VV 0,09*0,12"konstr.výztuž

0,011

D 4 Vodorovné konstrukce 180 518,05

5	K	417321414	Ztužující pásy a věnce z betonu železového (bez výztuže) tř. C 20/25	m3	10,335	6 630,00	68 521,05	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	--------	----------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417321414
 P Poznámka k položce:
 XC1
 VV viz. statika - technická zpráva :
 VV 0,260*0,150*150,000
 VV 0,260*0,150*115,000
 VV Součet

5,850

4,485

10,335

6	K	417351115	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr zřízení	m2	265,000	188,70	50 005,50	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351115
 VV viz. statika - technická zpráva :
 VV 0,500*2*150,000
 VV 0,500*2*115,000
 VV Součet

150,000

115,000

265,000

7	K	417351116	Bednění bočnic ztužujících pásů a věnců včetně vzpěr odstranění	m2	265,000	109,10	28 911,50	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	---------	--------	-----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417351116
 VV "Odkaz na mn. položky pořadí 2 : "265,00000
 VV Součet

265,000

265,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
8	K	417361821	Výztuž ztužujících pásů a věnců z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500	t	0,827	40 000,00	33 080,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/417361821					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	Včetně distančních prvků.					
		VV	"Odkaz na mn. položky pořadí 1 : "10,33500*0,08		0,827			
		VV	Součet		0,827			
D	6		Úpravy povrchu, podlahy				244 899,75	
9	K	611325122	Vápenocementová omítka rýh štuková ve stropech, šířky rýhy přes 150 do 300 mm	m2	5,276	800,00	4 220,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/611325122					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	Zapravení omítky inter.					
		VV	viz. výkres detail atiky					
		VV	13,190*2*0,2		5,276			
10	K	622143002	Montáž omítkových profilů plastových, pozinkovaných nebo dřevěných upevněných vtačením do podkladní vrstvy nebo přibíáním dilatačních s tkaninou	m	26,380	45,00	1 187,10	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622143002					
		VV	viz. výkres půdorys střechy a detail					
		VV	13,190*2		26,380			
11	M	28342204	profil dilatační PVC s tkaninou pro omítky tl do 3mm dilatace do 10-25mm	m	27,699	274,90	7 614,46	CS ÚRS 2023 01
		VV	26,38*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		27,699			
12	K	622252002	Montáž profilů kontaktního zateplení ostatních stěnových, dilatačních apod. lepených do tmelu	m	248,590	63,40	15 760,61	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622252002					
13	M	59051486	profil rohový PVC 15x15mm s výztužnou tkaninou š 100mm pro ETICS	m	1,050	12,70	13,34	CS ÚRS 2023 01
		VV	viz. výkres půdorys střechy a detail					
		VV	0,2*5		1,000			
		VV	1*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		1,050			
14	M	28342206	profil ukončovací PVC s výztužnou tkaninu pro ukončení atiky ETICS	m	255,018	97,80	24 940,76	CS ÚRS 2023 01
		VV	viz. tabulka klempířských výrobků : K1					
		VV	247,590		247,590			
		VV	247,59*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		255,018			
15	K	622521022	Omítka tenkovrstvá silikátová vnějších ploch probarvená bez penetrace zatíraná (škrábaná), zrnitost 2,0 mm stěn	m2	70,485	1 850,00	130 397,25	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622521022					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	po jednotlivých vrstvách					
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	137,850*0,300		41,355			
		VV	97,100*0,300		29,130			
		VV	Součet		70,485			
16	K	622151011	Penetrační nátěr vnějších pastovitých tenkovrstvých omítek silikátový stěn	m2	70,485	57,00	4 017,65	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622151011					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	po jednotlivých vrstvách					
		VV	"Odkaz na mn. položky omítka silikát."70,48500		70,485			
		VV	Součet		70,485			
17	K	622211031	Montáž kontaktního zateplení lepením a mechanickým kotvením z polystyrenových desek na vnější stěny, na podklad betonový nebo z lehčeného betonu, z tvárnice keramických nebo vápenopískových, tloušťky desek přes 120 do 160 mm	m2	35,243	891,00	31 401,51	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622211031					
		P	Poznámka k položce:					
		VV	nanesení lepicího tmelu na izolační desky, nalepení desek, zajištění talířovými hmoždinkami (6 ks/m2), přebroušení desek EPS, nebo kaširování u minerálních desek, natažení stěrky, vtažení výztužné tkaniny, přehlazení stěrky. Další vrstvy podle popisu položky.					
		VV	Položka neobsahuje kontaktní nátěr a povrchovou úpravu omítkou.					
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	137,850*0,150		20,678			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		97,100*0,150			14,565		
	VV		Součet			35,243		
18	M	28375939	deska EPS 70 fasádní $\lambda=0,039$ tl 120mm	m2	37,005	162,80	6 024,41	CS ÚRS 2023 01
	VV		35,243*1,05 'Přepočtené koeficientem množství		37,005			
19	K	622142001	Potažení vnějších ploch pleťvem v ploše nebo pružích, na plněm podkladu sklovláknitým vtačením do tmelu stěn	m2	46,990	254,00	11 935,46	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/622142001					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S02 :					
	VV		137,850*0,200		27,570			
	VV		97,100*0,200		19,420			
	VV		Součet		46,990			
20	K	624631214	Úprava vnějších spár obvodového pláště z prefabrikovaných dílců tmelení spáry včetně penetračního nátěru tmelem akrylátovým, šířky spáry přes 25 do 30 mm	m	26,380	280,00	7 386,40	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/624631214					
	P		Poznámka k položce: zaprav.dilatačních spár					
	VV		26,38		26,380			
	D	63	Podlahy a podlahové konstrukce				28 125,13	
21	K	985311111	Reprofilace betonu sanačními maltami na cementové bázi ručně stěn, tloušťky do 10 mm	m2	153,187	183,60	28 125,13	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/985311111					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		1026,973		1 026,973			
	VV		-1,200*1,500		-1,800			
	VV		506,701		506,701			
	VV		Konec provozního součtu					
	VV		1531,8740*0,10		153,187			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				2 529,60	
22	K	953961115	Kotvy chemické s vyvrtáním otvoru do betonu, železobetonu nebo tvrdého kamene tmel, velikost M 20, hloubka 170 mm	kus	8,000	316,20	2 529,60	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953961115					
	VV		2*4"stupačky pod výlezem		8,000			
	D	94	Lešení a stavební výtahy				278 972,82	
23	K	941311111	Montáž lešení řadového modulového 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	m2	1 715,700	72,80	124 902,96	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941311111					
	P		Poznámka k položce: včetně kotvení					
	VV		Včetně kotvení lešení.					
	VV		viz. výkres půdorys střechy, pohledy :					
	VV		(57,740+20,420+43,880+21,740)*7,000		1 006,460			
	VV		(46,940+13,240+28,600+12,540)*7,000		709,240			
	VV		Součet		1 715,700			
24	K	941311211	Montáž lešení řadového modulového 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	m2	51 471,000	1,50	77 206,50	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941311211					
	P		Poznámka k položce: včetně kotvení					
	VV		"Odkaz na mn. položky montáž lešení"1715,70000*30		51 471,000			
	VV		Součet		51 471,000			
25	K	941311811	Demontáž lešení řadového modulového lehkého pracovního s podlahami s provozním zatížením tř. 3 do 200 kg/m2 šířky SW06 od 0,6 do 0,9 m, výšky do 10 m	m2	1 715,700	44,80	76 863,36	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/941311811					
	VV		"Odkaz na mn. položky montáž lešení"1715,70000		1 715,700			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
VV			Součet		1 715,700			
D	95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				21 136,20	
26	K	R953921111	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytin, rozměru 300 x 300 mm tl. 40mm	kus	6,000	39,20	235,20	
P			Poznámka k položce: kladené jednotlivě volně s mezerami nasucho (např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytiny,					
27	K	953921112	Dlaždice betonové na sucho na ploché střechy kladené jednotlivě volně s mezerami např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytin, rozměru Příplatek k ceně -1111 za podkládané čtverce (s přesahem) z asfaltové lepenky	kus	6,000	83,50	501,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/953921112					
P			Poznámka k položce: kladené jednotlivě volně s mezerami nasucho (např. pro schůdnost po měkké krytině, pro trvalé zatížení krytiny,					
28	K	RP 010	Hliníkový žebřík jednodílná dl. 3500mm, hosnost 150kg, závěsné háky z pas. 40x10 dl. 150mm - 2x	kus	1,000	20 400,00	20 400,00	
D	96		Bourání konstrukcí				190 351,64	
29	K	962032230	Bourání zdiva nadzákladového z cihel nebo tvárníc z cihel pálených nebo vápenopískových, na maltu vápennou nebo vápenocementovou, objemu do 1 m3	m3	0,547	3 417,00	1 869,10	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/962032230					
P			Poznámka k položce: nebo vybourání otvorů průřezové plochy přes 4 m2 ve zdivu nadzákladovém, včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa (150 kg/m2)					
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
VV			(1,000+0,900)*2*0,200*0,720		0,547			
VV			Součet		0,547			
30	K	965042141	Bourání mazanin betonových nebo z litého asfaltu tl. do 100 mm, plochy přes 4 m2	m3	135,489	1 224,00	165 838,54	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/965042141					
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
VV			"S.IV : "54,980*18,980*0,130		135,658			
VV			-1,000*1,300*0,130		-0,169			
VV			Součet		135,489			
31	K	RP003	Demontáž střešního přeřadu 300/100 mm	kus	2,000	1 530,00	3 060,00	
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
VV			1,000		1,000			
VV			1,000		1,000			
VV			Součet		2,000			
32	K	HZS1291	Hodinové zúčtovací sazby profesí HSV zemní a pomocné práce pomocný stavební dělník	hod	60,000	326,40	19 584,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS1291					
P			Poznámka k položce: Prováděné práce nutno odsouhlasit ve stavebním deníku. Bourání drobných betonových, žb a kovových konstrukcí a ostatní neměřitelné práce spojené s bouráním a přípravou konstrukcí pro nový stav.					
VV			viz. technická zpráva :					
VV			60,000		60,000			
VV			Součet		60,000			
D	997		Přesun sutě				1 060 862,73	
33	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	298,076	728,00	216 999,33	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013861					
VV			"Odkaz na dem. hmot. položky bour.mazanin"298,076		298,076			
VV			Součet		298,076			
34	K	997013863	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) cihelného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 02	t	0,985	1 596,00	1 572,06	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013863					
VV			"Odkaz na dem. hmot. položky bourání zdiva"0,985		0,985			
VV			Součet		0,985			
35	K	997013645	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	18,295	1 573,60	28 789,01	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013645 "Odkaz na dem. hmot. položky odstranění povlak.krytiny"18,295 Součet			18,295 18,295		
36	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	2,081	1 831,20	3 810,73	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013814 "Odkaz na dem. hmot. položky eps 713"0,205+1,876 Součet			2,081 2,081		
37	K	997013814	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z izolačních materiálů zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 06 04	t	30,003	2 408,00	72 247,22	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013814 "Odkaz na dem. hmot. položky MV 713"30,003 Součet			30,003 30,003		
38	K	997013811	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) dřevěného zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01	t	106,059	168,00	17 817,91	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013811 "Odkaz na dem. hmot. položky 762 dem. bednění"28,21 77,849"předpokládané množství dřev. prvků střechy Součet			28,210 77,849 106,059		
39	K	997013813	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) z plastických hmot zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03	t	0,121	5 600,00	677,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013813 "Odkaz na dem. hmot. položky 721"0,121 Součet			0,121 0,121		
40	K	997013873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	174,051	280,00	48 734,28	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013873 "Odkaz na dem. hmot. položky 712 násyp"174,051 Součet			174,051 174,051		
41	K	997013631	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovně) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04	t	11,865	2 514,40	29 833,36	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013631 "odd 96, 712, 742"0,012+0,005+0,016 "Odkaz na dem. hmot. položky 764"11,832 Součet			0,033 11,832 11,865		
42	K	997013152	Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot vodorovně do 50 m svisle s omezením mechanizace pro budovy a haly výšky přes 6 do 9 m	t	641,536	530,40	340 270,69	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013152					
43	K	997013501	Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km	t	641,536	229,50	147 232,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC P https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013501 Poznámka k položce: Včetně naložení na dopravní prostředek a složení na skládku, bez poplatku za skládku.					
44	K	997013509	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	t	3 207,680	14,00	44 907,52	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013509 641,536*5			3 207,680		
45	K	997013219	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	t	1 924,608	56,10	107 970,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/997013219 641,536*3			1 924,608		
	D	998	Presun hmot				18 720,51	
46	K	998011002	Presun 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 přes 6 do 12 m	t	32,774	571,20	18 720,51	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998011002					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
D PSV			Práce a dodávky PSV	7 981 251,53				
D 712			Povlakové krytiny	4 309 305,95				
47	K	712340833	Odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° z přitavených pásů NAIP v plné ploše třívrstvé	m2	1 108,784	76,50	84 821,98	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712340833					
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
VV			"S.IV : "54,980*18,980	1 043,520				
VV			-1,000*1,300	-1,300				
VV			(54,980+18,980)*2*0,450	66,564				
VV			Součet	1 108,784				
48	K	712300845	Ostatní práce při odstranění povlakové krytiny střech plochých do 10° doplňků ventilační hlavice	kus	16,000	149,90	2 398,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712300845					
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
VV			16,000	16,000				
VV			Součet	16,000				
49	K	712311101	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za studena nátěrem lakem penetračním nebo asfaltovým	m2	1 877,377	11,30	21 214,36	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712311101					
VV			viz. výkres půdorys střechy :					
VV			skladba S01 :					
VV			1080,460	1 080,460				
VV			147,930*0,950	140,534				
VV			(1,000+1,300)*2*0,600	2,760				
VV			547,223	547,223				
VV			112,000*0,950	106,400				
VV			Součet	1 877,377				
50	M	11163153	emulze asfaltová penetrační	litr	375,475	87,00	32 666,33	CS ÚRS 2023 01
VV			1877,377*0,2 *Přepočtené koeficientem množství	375,475				
51	K	712341659	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP bodově	m2	1 877,377	135,60	254 572,32	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712341659					
VV			viz. výkres půdorys střechy :					
VV			skladba S01 :					
VV			1080,460	1 080,460				
VV			147,930*0,950	140,534				
VV			(1,000+1,300)*2*0,600	2,760				
VV			547,223	547,223				
VV			112,000*0,950	106,400				
VV			Součet	1 877,377				
52	M	62856011	pás asfaltový natavitelný modifikovaný SBS tl 4,0mm s vložkou z hliníkové fólie, hliníkové fólie s textilí a spalitelnou PE fólií nebo jemnozrnným minerálním posypem na horním povrchu	m2	2 065,114	160,50	331 450,80	CS ÚRS 2023 01
VV			viz. výkres půdorys střechy :					
VV			skladba S01 :					
VV			1080,460	1 080,460				
VV			547,223	547,223				
VV			Mezisosoučet	1 627,683				
VV			"Koeficient : "1627,683*0,10	162,768				
VV			Mezisosoučet	162,768				
VV			147,930*0,950	140,534				
VV			(1,000+1,300)*2*0,600	2,760				
VV			112,000*0,950	106,400				
VV			Mezisosoučet	249,694				
VV			"Koeficient : "249,694*0,10	24,969				
VV			Součet	2 065,114				
53	K	712363352	Povlakové krytiny střech plochých do 10° z tvarovaných poplastovaných lišt pro mPVC vnitřní koutová lišta rš 100 mm	m	260,920	101,70	26 535,56	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363352					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		235,800			235,800		
	VV		12,560*2			25,120		
54	K	712363353	Povlakové krytiny střešních ploch do 10° z tvarovaných poplastovaných listů pro mPVC vnější koutová lišta řs 100 mm	m	260,920	101,70	26 535,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363353					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		235,800			235,800		
	VV		12,560*2			25,120		
55	K	712363604	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu vnitřní pole	m2	1 421,377	282,50	401 539,00	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363604					
	P		<i>Poznámka k položce: včetně ukotvení k podkladu hmoždinkami, svaření všech spojů a překrytí kotev fólií.</i>					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		1080,460			1 080,460		
	VV		147,130*0,570			83,864		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		547,223			547,223		
	VV		111,120*0,570			63,338		
	VV		Mezisoučet			1 776,721		
	VV		1776,721*0,8			1 421,377		
56	K	712363605	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu krajní pole	m2	177,672	282,50	50 192,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363605					
	VV		1776,721*0,1			177,672		
57	K	712363606	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° s mechanicky kotvenou izolací včetně položení fólie a horkovzdušného svaření tl. tepelné izolace přes 240 mm budovy výšky do 18 m, kotvené do betonu rohové pole	m2	177,672	282,50	50 192,34	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712363606					
	VV		1776,721*0,1			177,672		
58	M	28329055	fólie hydroizolační střešní TPO (FPO) určená pro mechanické kotvení nebo ke stabilizaci přitížením tl 1,8mm	m2	2 050,681	361,60	741 526,25	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		1080,460			1 080,460		
	VV		547,223			547,223		
	VV		Mezisoučet			1 627,683		
	VV		"Koefficient : "1627,683* 0,15			244,152		
	VV		Mezisoučet			244,152		
	VV		147,130*0,570			83,864		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		111,120*0,570			63,338		
	VV		Mezisoučet			149,038		
	VV		"Koefficient : "149,038*0,20			29,808		
	VV		Součet			2 050,681		
59	K	712391171	Provedení povlakové krytiny střešních ploch do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní podkladní	m2	1 682,711	17,00	28 606,09	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712391171					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 - drenážní, filtrační :					
	VV		1026,972			1 026,972		
	VV		147,130*0,570			83,864		
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340			1,836		
	VV		506,701			506,701		
	VV		111,120*0,570			63,338		
	VV		Součet			1 682,711		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
60	M	69311068	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	1 850,982	41,40	76 630,65	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		1026,972		1 026,972			
	VV		147,130*0,570		83,864			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		506,701		506,701			
	VV		111,120*0,570		63,338			
	VV		"Koeficient : "1682,711*0,10		168,271			
61	K	712391172	Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° -ostatní práce provedení vrstvy textilní ochranné	m2	1 682,711	13,40	22 548,33	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712391172					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		1026,972		1 026,972			
	VV		147,130*0,570		83,864			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		506,701		506,701			
	VV		111,120*0,570		63,338			
	VV		Součet		1 682,711			
62	M	69311060	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 200g/m2	m2	1 850,982	33,60	62 193,00	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 - filtrační :					
	VV		1026,972		1 026,972			
	VV		147,130*0,570		83,864			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		506,701		506,701			
	VV		111,120*0,570		63,338			
	VV		Mezisoučet		1 682,711			
	VV		"Koeficient : "1682,711*0,10		168,271			
	VV		Součet		1 850,982			
63	K	712990813	Odstranění násypu nebo nánosu ze střež násypu nebo nánosu do 10°, tl. přes 50 do 100 mm	m2	1 042,220	35,70	37 207,25	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712990813					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		"S.IV : "54,980*18,980		1 043,520			
	VV		-1,000*1,300		-1,300			
	VV		Součet		1 042,220			
64	K	712771401	Provedení vegetační vrstvy vegetační střechy ze substrátu, tloušťky do 100 mm, sklon střechy do 5°	m2	1 362,490	95,20	129 709,05	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771401					
	P		Poznámka k položce: ORIENTAČNÍ OBJEMOVÁ HMOTNOST cca 630 kg/m3/ V SUCHÉM STAVU, cca 850 kg/m3/ V PLNĚ NASYČENÉM STAVU.					
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 - drenážní, filtrační :					
	VV		1026,972		1 026,972			
	VV		-1,200*1,500		-1,800			
	VV		506,701		506,701			
	VV		skladba S01 - kačírek :					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		" pavilon IV. : "18,780*1,000		18,780			
	VV		13,450*1,000		13,450			
	VV		(53,280+17,615+40,330)*0,500		55,613			
	VV		(1,500+0,500)*2*0,500*4		8,000			
	VV		2,850*0,800*2		4,560			
	VV		1,200*0,800		0,960			
	VV		1,200*0,550		0,660			
	VV				0,000			
	VV		" pavilon V. : "18,250*1,000		18,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		(43,980+25,730+10,580+9,930)*0,500		45,110			
	VV		(1,500+0,500)*2*0,500*2		4,000			
	VV		"Konec provozního součtu"-169,383		-169,383			
	VV		Mezisosoučet		1 531,873			
	VV		-169,38250		-169,383			
	VV		Součet		1 362,490			
65	M	10321225	substrát vegetačních střeš extenzivní s nízkým obsahem organické složky	m3	108,999	2 688,00	292 989,31	CS ÚRS 2023 01
	VV		1362,49*0,08		108,999			
66	K	712771521	Založení vegetace vegetační střešy položením vegetační nebo trávnickové rohože, sklon střešy do 5°	m2	1 362,491	31,40	42 782,22	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771521					
	VV		"Odkaz na mn. položky provedení veget.vrstvy "1362,49050		1 362,491			
	VV		Součet		1 362,491			
67	M	69334504	koberec rozhodníkový vegetačních střeš	m2	1 362,491	616,00	839 294,46	CS ÚRS 2023 01
68	K	712771611	Provedení ochranných pásů vegetační střešy osazení ochranné kačirkové lišty přitížením konstrukcí	m	309,490	23,50	7 273,02	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771611					
	VV		viz. výkres půdorys střešy :					
	VV		skladba S01 - kačirek :					
	VV		"pavilon IV. : "155,070		155,070			
	VV		(1,500+1,500)*2*4		24,000			
	VV		(2,800+2,850)*2		11,300			
	VV		"pavilon V. : "107,120		107,120			
	VV		(1,500+1,500)*2*2		12,000			
	VV		Součet		309,490			
69	M	69334181	lišta kačirková Al dl 2,5m v 80/100mm oboustranně použitelná	m	318,775	319,20	101 752,98	CS ÚRS 2023 01
	VV		309,49*1,03 'Přepočtené koeficientem množství		318,775			
70	K	712771601	Provedení ochranných pásů vegetační střešy po obvodu střešy, v místech střešních prostupů napojení na zeď apod. z praného říčního kameniva, tloušťky do 100 mm, šířky do 500 mm	m3	16,938	1 545,60	26 179,37	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712771601					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		pod mazaniny a dlažby, popř. na plochých střešách, vodorovný nebo ve spádu, s udusáním a urovnáním povrchu,					
	VV		viz. výkres půdorys střešy :					
	VV		skladba S01 - kačirek :					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		" pavilon IV. : "18,780*1,000		18,780			
	VV		13,450*1,000		13,450			
	VV		(53,280+17,615+40,330)*0,500		55,613			
	VV		(1,500+0,500)*2*0,500*4		8,000			
	VV		2,850*0,800*2		4,560			
	VV		1,200*0,800		0,960			
	VV		1,200*0,550		0,660			
	VV				0,000			
	VV		" pavilon V. : "18,250*1,000		18,250			
	VV		(43,980+25,730+10,580+9,930)*0,500		45,110			
	VV		(1,500+0,500)*2*0,500*2		4,000			
	VV		Konec provozního součtu					
	VV		Mezisosoučet		169,383			
	VV		169,38250*0,100		16,938			
71	M	58337403	kamenivo dekorační (kačirek) frakce 16/32	t	27,988	1 568,00	43 885,18	CS ÚRS 2023 01
	VV		16,93825		16,938			
	VV		Součet		16,938			
	VV		16,938*1,6524 'Přepočtené koeficientem množství		27,988			
72	K	712332135	Povlakové krytiny střeš plochých na sucho nopová fólie vrstva drenážní a hydroakumulační vegetačních střeš s perforovanou deskou výška nopku 20 mm, tl. fólie do 1,0 mm	m2	1 682,711	15,70	26 418,56	CS ÚRS 2023 01
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/712332135					
	VV		1026,972		1 026,972			
	VV		147,130*0,570		83,864			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
	VV		506,701			506,701		
	VV		111,120*0,570			63,338		
73	M	69334152	fólie profilovaná (nopová) perforovaná HDPE s hydroakumulační a drenážní funkcí do vegetačních střech s výškou nopů 20mm	m2	1 850,982	222,90	412 583,89	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 - drenážní :					
	VV		1026,972		1 026,972			
	VV		147,130*0,570		83,864			
	VV		(1,200+1,500)*2*0,340		1,836			
	VV		506,701		506,701			
	VV		111,120*0,570		63,338			
	VV		Mezisoučet		1 682,711			
	VV		"Koefficient : "1682,711*0,10		168,271			
	VV		Součet		1 850,982			
74	K	RP.712998202	Provedení povlakové krytiny střech - ostatní práce montáž odvodňovacího prvku nouzového atikového přeřadu z PVC na dešťovou vodu DN 125	kus	4,000	565,00	2 260,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>POPIS:</i>					
			- POJISTNÝ PŘEPAD 300x100 S TPO/FPO MANŽETOU, PRŮTOK MAX 12,5 l/s					
			- (NAPŘÍKLAD: TOPWET TWPP 100x300 TPO/FPO)					
	P		- DODÁVKA VČETNÉ KOTVENÍ					
			- VÝŠKOVÉ ODSAZENÍ PŘEPADU BUDE ODVOZENO OD SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NOVÝCH STŘEŠNÍCH ROVIN VEGETAČNÍ STŘECHY					
			<i>POZNÁMKA:</i>					
			- PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ					
	VV		viz. tabulka ostatních výrobků :					
	VV		4,000		4,000			
	VV		Součet		4,000			
75	M	PRTWPP100X300BIT	Přepad pojistný 100x300 s , 100/300 mm hranatý	kus	4,000	6 893,00	27 572,00	
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>POPIS:</i>					
			- POJISTNÝ PŘEPAD 300x100 S TPO/FPO MANŽETOU, PRŮTOK MAX 12,5 l/s					
			- (NAPŘÍKLAD: TOPWET TWPP 100x300 TPO/FPO)					
	P		- DODÁVKA VČETNÉ KOTVENÍ					
			- VÝŠKOVÉ ODSAZENÍ PŘEPADU BUDE ODVOZENO OD SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ NOVÝCH STŘEŠNÍCH ROVIN VEGETAČNÍ STŘECHY					
			<i>POZNÁMKA:</i>					
			- PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ					
76	K	998712102	Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	144,010	734,50	105 775,35	CS ÚRS 2023 01
			<i>Online PSC</i>					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998712102					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			50 m vodorovně					
	D	713	Izolace tepelné				2 406 656,38	
77	K	713130851	Odstranění tepelné izolace stěn a příček z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků připevněných lepením z polystyrenu, tloušťka izolace do 100 mm	m2	34,084	66,30	2 259,77	CS ÚRS 2023 01
			<i>Online PSC</i>					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713130851					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		"S.V : "(111,920-17,440)*0,250		23,620			
	VV		17,440*0,600		10,464			
	VV		Součet		34,084			
78	K	713140821	Odstranění tepelné izolace střech plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací volně položených z polystyrenu suchého, tloušťka izolace do 100 mm	m2	1 042,220	15,30	15 945,97	CS ÚRS 2023 01
			<i>Online PSC</i>					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713140821					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		"S.IV : "54,980*18,980		1 043,520			
	VV		-1,000*1,300		-1,300			
	VV		Součet		1 042,220			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
79	K	713140831	Odstranění tepelné izolace střešních plochých z rohoží, pásů, dílců, desek, bloků nadstřešních izolací připevněných šrouby z vláknitých materiálů suchých, tloušťka izolace do 100 mm	m2	2 069,150	46,60	96 422,39	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713140831					
		VV	viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
		VV	"S.IV : " 54,980*18,980		1 043,520			
		VV	-1,000*1,300		-1,300			
		VV	"S.V : " 513,465*2		1 026,930			
		VV	Součet		2 069,150			
80	K	713131121	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přichycením úchytnými dráty a závlačkami	m2	17,835	84,80	1 512,41	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131121					
		P	Poznámka k položce: Včetně pomocného lešení o výšce podlahy do 1900 mm a pro zatížení do 1,5 kPa.					
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řez :					
		VV	"dilatace : " 1,420*12,560		17,835			
		VV	Součet		17,835			
81	K	713131143	Montáž tepelné izolace stěn rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) lepením celoplošně s mechanickým kotvením	m2	249,098	101,70	25 333,27	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713131143					
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řezu :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	147,530*0,950		140,154			
		VV	(1,200+1,300)*2*0,600		3,000			
		VV	111,520*0,950		105,944			
		VV	Součet		249,098			
82	M	28372300	deska EPS 100 pro konstrukce s běžným zatížením $\lambda=0,037$	m3	27,841	1 502,90	41 842,24	CS ÚRS 2023 01
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řezu :					
		VV	skladba S02 :					
		VV	Začátek provozního součtu					
		VV	147,530*0,950		140,154			
		VV	(1,200+1,300)*2*0,600		3,000			
		VV	111,520*0,950		105,944			
		VV	Konec provozního součtu					
		VV	Mezisoučet		249,098			
		VV	249,09750*0,100		24,910			
		VV	viz. výkres půdorys střechy, řez :					
		VV	"dilatace : " 1,420*12,560*0,090		1,605			
		VV	"Koeficient : " 26,515*0,05		1,326			
		VV	Mezisoučet		27,841			
83	K	713141136	Montáž tepelné izolace střešních plochých rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m2	3 065,748	84,80	259 975,43	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141136					
		VV	1532,874*2" celkem 2x desky eps		3 065,748			
84	K	713141212	Montáž tepelné izolace střešních plochých atikovými klíny přilepenými za studena nízkoexpanzní (PUR) pěnou	m	260,920	79,10	20 638,77	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141212					
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	235,800		235,800			
		VV	12,560*2		25,120			
85	M	63152007	klín atikový přechodný minerální plochých střešních tl 80x80mm	m	273,966	305,10	83 587,03	CS ÚRS 2023 01
		VV	260,92*1,05 *Přepočtené koeficientem množství		273,966			
86	K	713141263	Montáž tepelné izolace střešních plochých mechanické přikotvení šrouby včetně dodávky šroubů, bez položení tepelné izolace tl. izolace přes 240 mm do betonu	m2	1 531,874	101,70	155 791,59	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141263					
		P	Poznámka k položce: Včetně očištění podkladu od nesoudržných vrstev.					
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	skladba S01 :					
		VV	1026,973		1 026,973			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		-1,200*1,500			-1,800		
	VV		506,701			506,701		
	VV		Součet			1 531,874		
87	M	28372326	deska EPS 150 pro konstrukce s vysokým zatížením $\lambda=0,035$	m3	530,794	1 804,60	957 870,85	CS ÚRS 2023 01
	VV		viz. výkres půdorys střechy :					
	VV		skladba S01 :					
	VV		Začátek provozního součtu					
	VV		1026,973		1 026,973			
	VV		-1,200*1,500			-1,800		
	VV		506,701			506,701		
	VV		Konec provozního součtu					
	VV		Mezisoučet			1 531,874		
	VV		1531,874*(0,150+0,150+0,030)			505,518		
	VV		"Koeficient : "505,518*0,05			25,276		
	VV		Mezisoučet			530,794		
88	K	713141336	Montáž tepelné izolace střešních plochých spádovými klíny v ploše přilepenými za studena nízkoexpandní (PUR) pěnou	m2	1 531,874	110,70	169 578,45	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141336					
	VV		1531,874			1 531,874		
89	M	28376142	klín izolační EPS 150 spád do 5%	m3	241,270	1 971,90	475 760,31	CS ÚRS 2023 01
90	K	713141396	Montáž tepelné izolace střešních plochých na konstrukce stěn převyšující úroveň střechy např. atiky, prostupy střešní krytinou do výšky 1 000 mm přilepenými za studena nízkoexpandní (PUR) pěnou	m2	138,827	135,60	18 824,94	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/713141396					
	VV		"K1"247,59*0,5			123,795		
	VV		"K3"13,19*0,365*2			9,629		
	VV		"K4"15,89*0,34			5,403		
91	M	R0051648.URS	Deska tepelně izolační PUR tl. 100mm	m2	140,095	446,40	62 538,41	
	VV		133,424*1,05 "Přepočtené koeficientem množství			140,095		
92	K	998713102	Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 m do 12 m	t	25,561	734,50	18 774,55	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998713102					
	D	721	Zdravotnická - vnitřní kanalizace				365 908,74	
93	K	721210823	Demontáž kanalizačního příslušenství střešních vtoků DN 125	kus	6,000	212,20	1 273,20	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721210823					
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
	VV		4,000			4,000		
	VV		2,000			2,000		
	VV		Součet			6,000		
94	K	721239114	Střešní vtoky (vpusti) montáž střešních vtoků ostatních typů se svislým odtokem do DN 160	kus	6,000	565,00	3 390,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/721239114					
	P		Poznámka k položce: STŘEŠNÍ VTOK DVOUSTUPŇOVÝ POPIS: - VPUSŤ VYHRÍVANÁ DN 125 S TPO/FPO MANŽETOU, PRŮTOK MAX 10,0 l/s + - NÁSTAVEC STŘEŠNÍ VPUSŤI PRO VÝŠKU TER. IZOLACE 40 - 300 mm, - VTOKY BUDOU VYBAVENY OCHRANNÝMI KOŠI PRO ZELENÉ STŘECHY - (NAPŘÍKLAD: TOPWET TWE 125 TPO/FPO S, DN 125 - TWN v300 TPO/FPO) POZNÁMKA: - STÁVAJÍCÍ VTOKY BUDOU ODSTRANĚNY - SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU TAKÉ STAVEBNÍ PRÁCE SOUVISEJÍCÍ S NAPOJENÍM RENOVAČNÍCH VTOKŮ NA STÁVAJÍCÍ ODPADNÍ POTRUBÍ - PŘESNÉ ROZMĚRY DN NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ					
	VV		viz. tabulka ostatních výrobků :					
	VV		6,000			6,000		
	VV		Součet			6,000		
95	M	56231112	vtok střešní svislý pro PVC-P hydroizolaci plochých střešních s vyhříváním DN 75, DN 110, DN 125, DN 160	kus	6,000	5 424,00	32 544,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
96	M	28656004	nástavec střešní vpusti s integrovanou PVC manžetou pro výšku TI do 300mm	kus	6,000	2 791,10	16 746,60	CS ÚRS 2023 01
97	M	R1TWZF400X40 0X330	Šachta pro zelené střechy 400x400x330, neperforovaný poklop	kus	6,000	3 367,40	20 204,40	
98	K	RP721233212	Střešní vtoky (vpusti) polypropylenové (PP) pro pochůzná střechy s odtokem svislým DN 110	kus	6,000	791,00	4 746,00	
P			Poznámka k položce: S MOŽNOSTÍ DETEKCE A ODVODU VODY Z PAROZÁBRANY VČETNĚ KONTROLNÍ BAŇKY					
99	K	RP.721279153	Ventilační hlavice montáž ventilací hlavice z PVC ostatních typů DN 125	kus	15,000	565,00	8 475,00	
100	M	799R002	OP1 D+M odvětrávací potrubí kanalizace DN 125 mm - podrobný popis viz. PD	kus	16,000	2 599,00	41 584,00	
P			Poznámka k položce: POPIS: - PVC SANAČNÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE S INTEGROVANOU PVC MANŽETOU OPATŘENÉ DEŠŤOVOU KRYTKOU A POTRUBÍ. - BUDOU DEMONTOVÁNY VŠECHNY STÁVAJÍCÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE NA STŘEŠE. - PROVEDE SE ODKRYTÍ VÝVODŮ VŠECH ODVĚTRÁVACÍCH POTRUBÍ KANALIZACE S VYHLEDÁNÍM SPOJE POTRUBÍ. - BUDOU OSAZENY PRODLOUŽENÍ KANALIZAČNÍCH ODVĚTRÁVACÍCH POTRUBÍ A NOVÉ SANAČNÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE POZNÁMKA: - STÁVAJÍCÍ ODVĚTRÁVACÍ HLAVICE BUDOU ODSTRANĚNY - PŘESNÉ ROZMĚRY DN NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ viz. tabulka ostatních výrobků : VV 16,000 16,000 VV Součet 16,000					
101	K	95R007	Kamerová prohlídka stávajících dešťových svodů	kpl	1,000	11 328,00	11 328,00	
P			Poznámka k položce: 6 svodů. viz. výkres půdorys střechy : VV 1,000 1,000 VV Součet 1,000					
102	K	RP 008	Napojení vpusti na stávající dešťový svod	kus	6,000	1 416,00	8 496,00	
VV			viz. výkres půdorys střechy : VV 6 6,000 VV Součet 6,000					
103	K	RP 009	Sanace svislého odpadního potrubí - inverzní rukávcová metoda, DN 110-125 na stáv. potrubí DN 125-140	m	42,780	5 074,00	217 065,72	
VV			7,13*6 42,780					
104	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,076	734,50	55,82	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998721102					
D 742			Elektroinstalace - slaboproud				1 127,10	
105	K	742420811	Demontáž společné televizní antény venkovní televizní antény nebo FM antény	kus	1,000	225,40	225,40	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742420811					
106	K	742420821	Demontáž společné televizní antény anténního stožáru	kus	1,000	901,70	901,70	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/742420821					
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice : VV 1,000 1,000 VV Součet 1,000					
D 762			Konstrukce tesařské				210 952,89	
107	K	762341821	Demontáž bednění a laťování bednění střech rovných, obloukových, sklonu do 60° se všemi nadstřešními konstrukcemi z fošen hrubých, hoblovaných	m2	1 659,403	36,70	60 900,09	CS ÚRS 2023 01
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762341821					
VV			"Odkaz na mn. položky demont. povlak.krytiny "1659,40280 1 659,403 VV 1 659,403 VV Součet 1 659,403					
108	K	RP762001	Demontáž dřevěných nosných prvků střechy	m2	1 556,985	50,00	77 849,25	
VV			viz. výkres půdorys střechy - demolice : VV "S.IV : " 54,980*18,980 1 043,520 VV "S.V : " 513,465 513,465 VV Součet 1 556,985					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	cenová soustava
109	K	762361313	Konstrukční vrstva pod klempířské prvky pro oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z desek dřevoštěpkových šroubovaných do podkladu, tloušťky desky 25 mm	m2	138,827	508,50	70 593,53	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/762361313					
		VV	"K1"247,59*0,5		123,795			
		VV	"K3"13,19*0,365*2		9,629			
		VV	"K4"15,89*0,34		5,403			
110	K	998762102	Přesun hmot pro konstrukce tesařské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	2,192	734,50	1 610,02	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998762102					
	D	763	Konstrukce suché výstavby				44 690,68	
111	K	763172322	Montáž dřevěných prvků pro konstrukce ze sádkovkartonových desek revizních jednopláškových pro příčky a předsazené stěny velikost (šxv) 300 x 300 mm	kus	6,000	328,40	1 970,40	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/763172322					
		VV	6"kontr.baňka vpustí stř.		6,000			
112	M	59030711	dřevěná revizní jednodílná s automatickým zámkem 300x300mm	kus	6,000	807,90	4 847,40	CS ÚRS 2023 01
113	K	RP009	konstrukce z SDK (2m2) pro kontrolní baňku	kus	6,000	3 708,00	22 248,00	
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	6,000		6,000			
		VV	Součet		6,000			
114	K	95R010	D+M lokální zapravení možného poškození obložení sloupů (dešťové svody)	kus	6,000	2 575,00	15 450,00	
		VV	viz. výkres půdorys střechy :					
		VV	6,000		6,000			
		VV	Součet		6,000			
115	K	998763302	Přesun hmot pro konstrukce montované z desek sádkovkartonových, sádrovláknitých, cementovláknitých nebo cementových stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,135	1 295,40	174,88	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998763302					
	D	764	Konstrukce klempířské				482 616,92	
116	K	764001821	Demontáž klempířských konstrukcí krytiny ze svitků nebo tabulí do suti	m2	1 659,403	51,00	84 629,55	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764001821					
		VV	viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
		VV	"S.IV : "55,840*19,670		1 098,373			
		VV	-1,000*1,300		-1,300			
		VV	"S.V : "562,330		562,330			
		VV	Součet		1 659,403			
117	K	764004831	Demontáž klempířských konstrukcí žlabu mezistřešního nebo zaatikového do suti	m	98,960	81,60	8 075,14	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764004831					
		VV	viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
		VV	54,980		54,980			
		VV	43,980		43,980			
		VV	Součet		98,960			
118	K	764002841	Demontáž klempířských konstrukcí oplechování horních ploch zdí a nadezdívek do suti	m	276,050	81,60	22 525,68	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002841					
		VV	viz. tabulka klempířských výrobků :					
		VV	235,800		235,800			
		VV	12,560*2		25,120			
		VV	15,130		15,130			
		VV	Součet		276,050			
119	K	764002825	Demontáž klempířských konstrukcí ventilační turbíny do suti	kus	19,000	79,70	1 514,30	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002825					
		VV	viz. výkres půdorys střechy - demolice :					
		VV	9,000		9,000			
		VV	10,000		10,000			
		VV	Součet		19,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu	Cenová soustava
120	K	764002821	Demontáž klempířských konstrukcí střešního výlezu do suti	kus	5,000	106,10	530,50	CS ÚRS 2023 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764002821						
	VV		viz. výkres půdorys střechy - demolice :						
	VV		1,000		1,000				
	VV		Mezisoučet výlez		1,000				
	VV		2,000		2,000				
	VV		2,000		2,000				
	VV		Mezisoučet vlez		4,000				
	VV		Součet		5,000				
121	K	764215646	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou Příplatek k cenám za zvýšenou pracnost při provedení rohu nebo koutu přes rš 400 mm	kus	10,000	331,70	3 317,00	CS ÚRS 2023 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764215646						
	VV		5+5		10,000				
122	K	RP764311603	Lemování zdí z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou boční nebo horní rovné, střež s krytinou prežovou nebo vlnitou rš 110 mm	m	15,890	339,90	5 401,01		
	VV		15,89"K4-připoj.lišta		15,890				
123	K	RP764213614	Oplechování střešních prvků z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou střešní dilatace jednodílná rš 170 mm	m	13,190	383,20	5 054,41		
	VV		"K3-dilatace"13,19		13,190				
124	K	764214611	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené přes rš 800 mm	m2	242,638	1 285,40	311 886,89	CS ÚRS 2023 01	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/764214611						
			Poznámka k položce: OPLECHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ OBVODOVÉ ATIKY, KTERÁ BUDE NOVĚ ZATEPLENA. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU: ROZMÉR: - R.Š.: 980 mm - CELKOVÁ DÉLKA: 235,80 m + 5 % = 247,59 m MATERIÁL: - POPLASTOVANÝ PLECH POZNÁMKA: - DODÁVKA VČETNĚ VŠECH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ, SPOJEK, PŘÍPONEK A TĚSNĚNÍ - DILATOVAT DLE POŽADAVKU VÝROBCEM MATERIÁLU - DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚRIT !!! - DOKUMENTACE NENAHRÁZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ C RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka klempířských výrobků : K1						
	P								
	VV		247,590*0,98		242,638				
	VV		Součet		242,638				
125	K	RP764214607	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 600 mm	m	13,190	1 566,00	20 655,54		
			Poznámka k položce: OPLECHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ MEZIOBJEKTOVÉ ATIKY V MÍSTĚ DILATACE, KTERÁ BUDE NOVĚ ZATEPLENA. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU: ROZMÉR: - 4. R.Š.: 2x 600 mm - CELKOVÁ DÉLKA: 12,56 m + 5 % = 13,19 m MATERIÁL: - POPLASTOVANÝ PLECH POZNÁMKA: - DODÁVKA VČETNĚ VŠECH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ, SPOJEK, PŘÍPONEK A TĚSNĚNÍ - DILATOVAT DLE POŽADAVKU VÝROBCEM MATERIÁLU - DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚRIT !!! - DOKUMENTACE NENAHRÁZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ C RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka klempířských výrobků : K3						
	P								
	VV		13,190		13,190				
	VV		Součet		13,190				
126	K	RP764214607.1	Oplechování horních ploch zdí a nadezdívek (atik) z pozinkovaného plechu s povrchovou úpravou mechanicky kotvené rš 660 mm	m	15,890	1 153,60	18 330,70		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p>Poznámka k položce: OPLECHOVÁNÍ STÁVAJÍCÍ ATIKY NAVAZUJÍCÍ NA SVISLOU VENKOVNÍ ZATEPELENOU STĚNU. ATIKA BUDE NOVĚ ZATEPLENA. SOUČÁSTÍ DODÁVKY BUDOU: ROZMĚR: - 4. R.Š.: 660 mm R.Š.: 110 mm CELKOVÁ DÉLKA: 15,13 m + 5 % = 15,89 m MATERIÁL: - POPLASTOVANÝ PLECH POZNÁMKA: - DODÁVKA VČETNĚ VŠECH NEREZ KOTEVNÍCH PRVKŮ, SPOJEK, PŘÍPONEK A TĚSNĚNÍ - DILATOVAT DLE POŽADAVKŮ VÝROBCEM MATERIÁLU - DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PŘED ZADÁNÍM DO VÝROBY NUTNO ZAMĚRIT !!! - DOKUMENTACE NENAHRAZUJE DÍLENSKOU DOKUMENTACI. DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ C RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka klempířských výrobků : K4</p>					
	P							
	VV					15,890		
	VV					15,890		
	VV		Součet			15,890		
127	K	998764102	Přesun hmot pro konstrukce klempířské stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,073	9 537,00	696,20	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998764102					
D	767		Konstrukce zámečnické				159 493,06	
128	K	767881112	Montáž záchytného systému proti pádu bodů samostatných nebo v systému s poddajným kotvicím vedením do železobetonu chemickou kotvou	kus	18,000	1 168,80	21 038,40	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767881112					
129	M	70921330.R1	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 700mm	kus	7,000	2 696,20	18 873,40	
			Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	P							
	VV		4+3			7,000		
130	M	70921330.R2	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 800mm	kus	2,000	3 784,00	7 568,00	
			Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	P							
	VV		1+1			2,000		
131	M	70921330.R3	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 900mm	kus	6,000	4 327,90	25 967,40	
			Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	P							
	VV		3+3			6,000		
132	M	70921330.R4	kotvicí bod pro betonové konstrukce pomocí rozpěrné kotvy nebo chemické kotvy dl 1000mm	kus	3,000	5 182,60	15 547,80	
			Poznámka k položce: Sloupek průměru 42 mm je ztužený. Roznášecí deska 200x200 mm.					
	P							
	VV		1+2			3,000		
133	K	767881161	Montáž záchytného systému proti pádu nástavců určených k upevnění na sloupky nebo body v systému poddajného kotvicího vedení montáž lana uchycení lana k nástavcům	kus	2,000	5 164,80	10 329,60	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767881161					
134	M	RMAT0001	Montážní lana, bal. 30 m	ks	2,000	5 364,60	10 729,20	
135	K	767995111	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti do 5 kg	kg	5,080	157,60	800,61	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995111					
	VV		2,54*0,5*4"stupačky pod výlez			5,080		
136	M	RMAT0002	atypická zámečnická konstrukce - ocelové stupačky - tyč R20, dl. 500mm, kotvení na chemické kotvy, povrch.úprava	kus	5,080	519,10	2 637,03	
137	K	RP.76795101	Montáž střešního výlezu - kompletní provedení dle specifikace v PD	kus	1,000	12 875,00	12 875,00	
			Poznámka k položce: - STŘEŠNÍ POKLOP PRO OTVOR 900 x 600 mm viz. tabulka ostatních výrobků :					
	P							
	VV					1,000		
	VV					1,000		
	VV		Součet			1,000		
138	M	RP001	V1 výlez na střechu pro otvor 900x600 mm - podrobný popis viz. PD	kus	1,000	32 960,00	32 960,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> - STŘEŠNÍ POKLOP PRO OTVOR 900 x 600 mm JE VYROBEN Z POPLASTOVANÉHO PLECHU TLOUŠŤKY 0,7 mm, DVOUSTĚNNÝ TL. 150 mm, VÝPLŇ MINERÁLNÍ VLNOU TL. 150 mm, UZAMYKATELNÝ. PO OBVODĚ JE OPATŘEN TĚSNĚNÍM PROTI ZATĚKÁNÍ VODY, NAPOJENÝ NA HYDROIZOLACI STŘECHY A TEPELNOU IZOLACI STŘECHY, VYBAVEN STAVĚČEM POKLOPU, POMOCNÝM ZÁCHYTNÝM ZÁBRADLÍM 2 - ZATEPLENÝ POKLOP Z POPLASTOVANÉHO PLECHU, ZATEPLENÝ MINERÁLNÍ VLNOU TL. 150mm, RÁM POKLOPU ZATEPLENÝ, NAPOJENÝ NA HYDROIZOLACI STŘECHY A ZATEPLENÍ STŘECHY, POKLOP UZAMYKATELNÝ, VYBAVEN STAVĚČEM POKLOPU POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ PLECH - STŘEDNÍ ŠEDÁ 3 - KRYCÍ OPLECHOVÁNÍ, POPLASTOVANÝ PLECH, RŠ.500 mm, DODÁVKA VČETNĚ PŘÍPONEK A KOTVÍCÍCH PRVKŮ POVRCHOVÁ ÚPRAVA: POPLASTOVANÝ PLECH - STŘEDNÍ ŠEDÁ 5 - POMOCNÉ ZÁBRADLÍ - SVAŘENEC: viz PSV Z3 POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL - PŘED VÝROBOU NUTNO NA MÍSTĚ OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY PRVKU, PŘÍPADNĚ ZMĚNY NUTNO KONZULTOVAT S INVESTOŘEM A HLAVNÍM PROJEKTANTEM. - DOKUMENTACE NENAHRAZUJE VÝROBNÍ (DÍLENSKOU) DOKUMENTACI - DOPRACOVÁNÍ DETAILŮ V RÁMCI DÍLENSKÉ DOKUMENTACE JE POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE viz. tabulka ostatních výrobků : VV 1,000 VV Součet 1,000					
139	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,099	1 683,00	166,62	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767102					
	D	784	Dokončovací práce - malby a tapety				499,81	
140	K	784181121	Penetrace podkladu jednonásobná hloubková akrylátová bezbarvá v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2,550	24,70	62,99	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784181121 VV (0,7+1)*2*0,75"výlez-opr omítky a malby		2,550			
141	K	784221111	Malby z malířských směsí oteřuvzdorných za sucha dvojnásobné, bílé za sucha oteřuvzdorné středně v místnostech výšky do 3,80 m	m2	2,550	171,30	436,82	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/784221111 VV (0,7+1)*2*0,75"výlez-opr omítky a malby		2,550			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)

Soupis:

01b - Stavební část - nezpůsobilé výdaje

KSO:

Místo: Demlova ul.

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

111 457,55

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	111 457,55	21,00%	23 406,09
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

134 863,64

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt: SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)

Soupis: **01b - Stavební část - nezpůsobilé výdaje**

Místo: Demlova ul.
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady stavby celkem	111 457,55
PSV - Práce a dodávky PSV	111 457,55
767 - Konstrukce zámečnické	111 457,55

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO
 Objekt: SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)
 Soupis: **01b - Stavební část - nezpůsobilé výdaje**

Místo: Demlova ul.
 Zadavatel: Statutární město Olomouc
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
 Projektant: MARK VALA s.r.o.
 Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

111 457,55

D PSV Práce a dodávky PSV 111 457,55

D 767 Konstrukce zámečnické 111 457,55

1	K	767832102	Montáž venkovních požárních žebříků do zdiva bez suchovodu	m	4,755	1 805,40	8 584,68	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	--	---	-------	----------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767832102
 VV 2,495+2,26"Z4

4,755

2	M	RP003	Z4 D+M žebřík na střechu mezi pavilony IV a V, ocel žárově zinkovaná - podrobný popis viz. PD	kus	1,000	26 928,00	26 928,00	
---	---	-------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

Poznámka k položce:

- ROZMĚRY: VIZ. SCHÉMA (CELKOVÁ VELIKOST 3740 x 500 mm)
 - POVRCHOVÁ ÚPRAVA: ŽÁROVĚ ZINKOVÁNÍ
 - NOSNÉ PROFILY: Ř 44,5/5 mm

KOTVENÍ:

- ZÁVITOVÁ TYČ, PRŮMĚR 18 mm, KOTVENO NA CHEMICKOU KOTVU DO NOSNÉHO ZDIVA min. 200 mm HLUBOKO
 - ŽEBŘÍK BUDE MÍT POMOČNÉ ZÁBRADLÍ DO VÝŠKY 1100mm.

- ŽEBŘÍK BUDE OPATŘEN OCHRANNÝM KOŠEM

- K ŽEBŘÍKU BUDE KOTVENO ZÁBRADLÍ PRO PŘECHOD PŘES ATIKU

POZNÁMKA:

- OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE

- PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ

- PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ!

viz. tabulka zámečnických výrobků :

VV 1,000 1,000

VV Součet 1,000

3	K	767995115	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 50 do 100 kg	kg	95,000	42,40	4 028,00	CS ÚRS 2023 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995115

VV viz. tabulka zámečnických výrobků : Z3

VV 95 95,000

VV Součet 95,000

4	M	767R002	Z3 pomocné zábradlí, ocel žárově zinkovaná, hmotnost 95 kg vč. spoj.mat. - podrobný popis viz. PD	kus	1,000	24 225,00	24 225,00	
---	---	---------	---	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - MONTOVANÁ KONSTRUKCE ZÁBRADLÍ KOTVENÉHO DO DOBETONÁVKY STĚNY VÝLEZU. SKLÁDÁ SE ZE SVAŘOVANÝCH DÍLŮ: - PRVNÍ DÍL ZÁBRADLÍ BUDE OSAZEN PŘED PROVEDENÍM ZATEPLENÍ A HYDROIZOLACE, - DRUHÝ DÍL SVAŘENEC OCELOVÉHO ZÁBRADLÍ. PODESTA TVOŘENÁ POCHOZÍM TAHOKOVEM TL.5mm (VČ. OSAZOVACÍCH PROFILŮ) - VŠECHNY SVARY BUDOU NOSNÉ, SVARY ZABROUŠENÉ, VOLNÉ KONCE ZASLEPIT A ZAOLBIT. - JEDNOTLIVÉ DÍLY LÁVKY BUDOU VODIVĚ PROPOJENÉ A UZEMĚNÉ. - KOTVENÍ ZÁBRADLÍ BUDE NA CHEMICKÉ KOTVY DO DOBETONÁVKY VÝLEZU SYSTÉMU HILTY, 6 ks KOTEV PRO JEDEN SLOUPEK <p>MATERIÁL:</p> <ul style="list-style-type: none"> - POVRCHOVÁ ÚPRAVA VŠECH PRVKŮ: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL <p>POZNÁMKA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VŠECHNY PRVKY BUDOU ZAVÍČKOVÁNY - OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ - PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ! <p>viz. tabulka zámečnických výrobků :</p>						
			1		1,000				
			Součet		1,000				
5	K	767995116	Montáž ostatních atypických zámečnických konstrukcí hmotnosti přes 100 do 250 kg	kg	161,000	37,70	6 069,70	CS ÚRS 2023 01	
			<p>Online PSC</p> <p>https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/767995116</p> <p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - MONTOVANÁ KONSTRUKCE PŘECHODOVÉ LÁVKY KOTVENÉ DO BOČNÍ STĚNY ATIKY. SKLÁDÁ SE ZE SVAŘOVANÝCH DÍLŮ: - PRVNÍ DÍL LÁVKY BUDE OSAZEN PŘED PROVEDENÍM ZATEPLENÍ A HYDROIZOLACE ATIKY, - DRUHÝ DÍL SVAŘENEC OCELOVÉ LÁVKY S MADLEM. PODESTA TVOŘENÁ POCHOZÍM TAHOKOVEM TL.5mm (VČ. OSAZOVACÍCH PROFILŮ) - VŠECHNY SVARY BUDOU NOSNÉ, SVARY ZABROUŠENÉ, VOLNÉ KONCE ZASLEPIT A ZAOLBIT. - JEDNOTLIVÉ DÍLY LÁVKY BUDOU VODIVĚ PROPOJENÉ A UZEMĚNÉ. - KOTVENÍ LÁVKY BUDE NA CHEMICKÉ KOTVY DO PANELU ATIKY SYSTÉMU HILTY, 4 ks KOTEV PRO JEDEN SLOUPEK <p>MATERIÁL:</p> <ul style="list-style-type: none"> - POVRCHOVÁ ÚPRAVA VŠECH PRVKŮ: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL <p>POZNÁMKA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VŠECHNY PRVKY BUDOU ZAVÍČKOVÁNY - OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ - PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ! <p>viz. tabulka zámečnických výrobků : Z2</p>						
			161		161,000				
			Součet		161,000				
6	M	767R001	Z2 přechodová lávka, ocel žárově zinkovaná, hmotnost 161 kg vč. spoj. mat. - podrobný popis viz. PD	kus	1,000	41 055,00	41 055,00		
			<p><i>Poznámka k položce:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> - MONTOVANÁ KONSTRUKCE PŘECHODOVÉ LÁVKY KOTVENÉ DO BOČNÍ STĚNY ATIKY. SKLÁDÁ SE ZE SVAŘOVANÝCH DÍLŮ: - PRVNÍ DÍL LÁVKY BUDE OSAZEN PŘED PROVEDENÍM ZATEPLENÍ A HYDROIZOLACE ATIKY, - DRUHÝ DÍL SVAŘENEC OCELOVÉ LÁVKY S MADLEM. PODESTA TVOŘENÁ POCHOZÍM TAHOKOVEM TL.5mm (VČ. OSAZOVACÍCH PROFILŮ) - VŠECHNY SVARY BUDOU NOSNÉ, SVARY ZABROUŠENÉ, VOLNÉ KONCE ZASLEPIT A ZAOLBIT. - JEDNOTLIVÉ DÍLY LÁVKY BUDOU VODIVĚ PROPOJENÉ A UZEMĚNÉ. - KOTVENÍ LÁVKY BUDE NA CHEMICKÉ KOTVY DO PANELU ATIKY SYSTÉMU HILTY, 4 ks KOTEV PRO JEDEN SLOUPEK <p>MATERIÁL:</p> <ul style="list-style-type: none"> - POVRCHOVÁ ÚPRAVA VŠECH PRVKŮ: ŽÁROVĚ ZINKOVANÁ OCEL <p>POZNÁMKA:</p> <ul style="list-style-type: none"> - VŠECHNY PRVKY BUDOU ZAVÍČKOVÁNY - OPTIMALIZACE DIMENZE JEDNOTLIVÝCH PRVKŮ A DIMENZE KOTEV JE PŘEDMĚTEM DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE - PROVÁDĚT V SOULADU S ČSN 74 3305 OCHRANNÁ ZÁBRADLÍ - PŘESNÉ ROZMĚRY NUTNO ZAMĚŘIT NA STAVBĚ! <p>viz. tabulka zámečnických výrobků :</p>						
			1		1,000				
			Součet		1,000				
7	K	998767102	Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,337	1 683,00	567,17	CS ÚRS 2023 01	

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998767102

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)

Soupis:

02 - Hromosvod, uzemnění

KSO:

Místo: Demlova ul.

CZ-CPV: 45321000-3

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Masařík

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

CZ-CPA: 41.00.28

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ: 07214481

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

377 819,63

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	377 819,63	21,00%	79 342,12
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

457 161,75

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO
Objekt: SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)
Soupis:

02 - Hromosvod, uzemnění

Místo: Demlova ul.
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel: Masařík

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

377 819,63

PSV - Práce a dodávky PSV	346 628,63
741 - Elektroinstalace - silnoproud	346 628,63
M - Práce a dodávky M	18 315,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	18 315,00
HZS - Hodinové zúčtovací sazby	8 769,00
OST - Ostatní	4 107,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO
 Objekt: SO02 - Pavilon IV. učebny, Pavilon V. učebny - (2.etapa)
 Soupis:

02 - Hromosvod, uzemnění

Místo: Demlova ul.
 Zadavatel: Statutární město Olomouc
 Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
 Projektant: MARK VALA s.r.o.
 Zpracovatel: Masařík

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

Náklady soupisu celkem

377 819,63

D PSV Práce a dodávky PSV 346 628,63

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 346 628,63

1	K	741110511	Montáž lišt a kanálků elektroinstalačních se spojkami, ohyby a rohy a s nasunutím do krabic vkládacích s víčkem, šířky do 60 mm	m	100,000	73,30	7 330,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741110511								
2	M	34571007	lišta elektroinstalační hranatá PVC 40x20mm	m	105,000	41,90	4 399,50	CS ÚRS 2023 01
VV 100*1,05 *Přepočtené koeficientem množství 105,000								
3	K	741122211	Montáž kabelů měděných bez ukončení uložených volně nebo v liště plných kulatých (např. CYKY) počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm ²	m	250,000	44,40	11 100,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741122211								
4	M	34111030	kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 3x1,5mm ²	m	287,500	15,90	4 571,25	CS ÚRS 2023 01
VV 250*1,15 *Přepočtené koeficientem množství 287,500								
5	K	741130001	Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji, průřezu žíly do 2,5 mm ²	kus	30,000	16,70	501,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741130001								
VV 3*2+3*2+3*2+3*4 30,000								
6	K	741321001	Montáž proudových chráničů se zapojením vodičů dvoupólových nn do 25 A bez krytu	kus	2,000	166,50	333,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741321001								
7	M	RP.1754722	KOMBICHRANIC DSN201 AC-C10/0,03 - RCBO	kus	2,000	2 543,80	5 087,60	
8	K	741331075	Montáž měřicích přístrojů bez zapojení vodičů termostatu	kus	2,000	388,50	777,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741331075								
9	M	RMAT0001	Vekonvní termostat pro střešní vpusti, spíná mezi od -5°do+5°C, 230V,16A	kus	2,000	2 667,50	5 335,00	
10	K	741410001	Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek na povrchu pásku průřezu do 120 mm ²	m	60,000	83,30	4 998,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741410001								
11	M	35442062	pás zemnicí 30x4mm FeZn	kg	57,000	76,80	4 377,60	CS ÚRS 2023 01
VV 60*0,95 *Přepočtené koeficientem množství 57,000								
12	K	741420001	Montáž hromosvodného vedení svodových drátů nebo lan s podpěrami, Ø do 10 mm	m	460,000	166,50	76 590,00	CS ÚRS 2023 01
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420001								
13	M	35441077	drát D 8mm AlMgSi	kg	62,100	206,20	12 805,02	CS ÚRS 2023 01
VV 460*0,135 *Přepočtené koeficientem množství 62,100								
14	M	35441675.R	podpěra vedení hromosvodu do zdiva - 300mm, FeZn	kus	70,000	33,20	2 324,00	
15	M	35442252	podpěra vedení na ploché střechy k nalepení výšky 100mm, FeZn, základna 100x100mm	kus	280,000	57,20	16 016,00	CS ÚRS 2023 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
16	M	59245021	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní	m2	5,600	639,90	3 583,44	CS ÚRS 2023 01
		VV	140/25"140 ks, 25ks á 1m2		5,600			
17	K	741420020	Montáž hromosvodného vedení svorek s jedním šroubem	kus	70,000	83,30	5 831,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420020					
18	M	35431018	svorka uzemnění AlMgSi připojovací	kus	70,000	23,00	1 610,00	CS ÚRS 2023 01
19	K	741420021	Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby	kus	120,000	83,30	9 996,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420021					
20	M	35431011	svorka uzemnění AlMgSi spojovací pro lano D 8-10mm	kus	120,000	17,10	2 052,00	CS ÚRS 2023 01
21	K	741420022	Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a více šrouby	kus	49,000	83,30	4 081,70	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420022					
22	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	5,000	34,90	174,50	CS ÚRS 2023 01
23	M	35431014	svorka uzemnění AlMgSi zkušební, 81mm	kus	5,000	54,10	270,50	CS ÚRS 2023 01
24	M	35441875	svorka křížová pro vodič D 6-10mm	kus	39,000	35,50	1 384,50	CS ÚRS 2023 01
25	K	741420051	Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků úhelníků nebo trubek s držáky do zdíva	kus	5,000	310,80	1 554,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420051					
26	M	35441831	úhelník ochranný na ochranu svodu - 2000mm, FeZn	kus	5,000	329,90	1 649,50	CS ÚRS 2023 01
27	M	35441836	držák ochranného úhelníku do zdíva, FeZn	kus	10,000	32,60	326,00	CS ÚRS 2023 01
28	K	741420083	Montáž hromosvodného vedení doplňků štítků k označení svodů	kus	5,000	16,70	83,50	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741420083					
29	M	35442110	štítek plastový - čísla svodů	kus	5,000	8,60	43,00	CS ÚRS 2023 01
30	K	741421821	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svodových drátů nebo lan na rovné střeše, průměru do 8 mm	m	415,000	222,00	92 130,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741421821					
31	K	741421843	Demontáž hromosvodného vedení bez zachování funkčnosti svorek šroubových se 2 šrouby	kus	90,000	27,80	2 502,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741421843					
32	K	741421855	Demontáž hromosvodného vedení podpěr střešního vedení pro plochou střechu	kus	415,000	44,40	18 426,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741421855					
33	K	741430005	Montáž jímacích tyčí délky do 3 m, na stojan	kus	16,000	421,80	6 748,80	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741430005					
34	M	35441050	tyč jímací s kovaným hrotem 1000mm FeZn	kus	20,000	215,50	4 310,00	CS ÚRS 2023 01
35	M	24617150	nátěr hydroizolační na bázi asfaltu a plastu do spodní stavby	kg	5,000	64,00	320,00	CS ÚRS 2023 01
36	K	741440031	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky do 2 m	kus	20,000	333,00	6 660,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/741440031					
37	M	35442092	tyč zemnicí 1,5m FeZn	kus	20,000	934,30	18 686,00	CS ÚRS 2023 01
38	K	998741102	Přesun hmot pro silnoproud stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	1,160	6 604,50	7 661,22	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998741102					
D M Práce a dodávky M							18 315,00	
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							18 315,00	
39	K	460161162	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 35 cm hloubky 70 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	40,000	199,80	7 992,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460161162					
40	K	460431172	Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 70 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	m	40,000	77,70	3 108,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/460431172					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Číslo účtu
41	K	468021111	Vytrhání dlažby včetně ručního rozebrání, vyřídění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očištění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z kostek velkých, spáry nezalité	m2	10,000	721,50	7 215,00	CS ÚRS 2023 01

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/468021111

D HZS Hodinové zúčtovací sazby 8 769,00

42	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	4,000	277,50	1 110,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2232

P
Poznámka k položce:
Stávající uzemnění - proměření

43	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	4,000	555,00	2 220,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2232

P
Poznámka k položce:
Uprava stavajicicho zarizeni

44	K	HZS2232	Hodinové zúčtovací sazby profesí PSV provádění stavebních instalací elektrikář odborný	hod	2,000	499,50	999,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	---------	--	-----	-------	--------	--------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS2232

P
Poznámka k položce:
Vyhledani pripojovaciho mista

45	K	HZS4211	Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí revizní a kontrolní činnost revizní technik	hod	8,000	555,00	4 440,00	CS ÚRS 2023 01
----	---	---------	--	-----	-------	--------	----------	----------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS4211

D OST Ostatní 4 107,00

46	K	Pol32	Montážní mobilní plošina 16m Pronájem montážní plošiny	den	2,000	2 053,50	4 107,00	
----	---	-------	--	-----	-------	----------	----------	--

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Demlova

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

418 799,60

DPH základní
snížená

Základ daně
418 799,60
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
87 947,92
0,00

Cena s DPH

v CZK

506 747,52

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt: **VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Demlova
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	418 799,60
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	418 799,60
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	18 558,10
VRN3 - Zařízení staveniště	368 237,50
VRN4 - Inženýrská činnost	25 329,00
VRN5 - Finanční náklady	4 450,00
VRN6 - Územní vlivy	1 780,00
VRN9 - Ostatní náklady	445,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.01 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

418 799,60

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

418 799,60

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

18 558,10

1	K	011514000	Stavebně-statický průzkum	Kč	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/011514000					
			P Poznámka k položce: Technický průzkum stavby.					
2	K	013203000	Dokumentace stavby bez rozlišení	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013203000					
			P Poznámka k položce: Dilenská dokumentace pro atypické prvky.					
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	13 218,10	13 218,10	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013254000					
			P Poznámka k položce: V počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Podrobněji viz SOD.					
4	K	013274000	Pasportizace objektu před započítím prací	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/013274000					
			P Poznámka k položce: Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod.					
5	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	890,00	890,00	
			P Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.					
			D VRN3 Zařízení staveniště					
6	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/031203000					
7	K	032803000	Ostatní vybavení staveniště	Kč	1,000	124 600,00	124 600,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032803000					
			P Poznámka k položce: Dle ZOV řešení dodatečně zpevněné plochy pro Z.S. (sklady, park., kontejnery), předpoklad 1024 m2 (pojízdné panely - montáž a demontáž, podklad štěrkořt 200mm). Vč. demontáží. Uvedení terénu do původního stavu.					
8	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
9	K	RP VRN501	Ořezání větví stromů, keřů a náletové zeleně	Kč	1,000	3 560,00	3 560,00	
			P Poznámka k položce: Zajištění průjezdu na staveniště.					
10	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	133 500,00	133 500,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032103000					
11	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	22 250,00	22 250,00	CS ÚRS 2023 01
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032403000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce: Dle ZOV řešení dodatečně zpevněné příjezdové plochy, předpoklad 500 m2 (pojizdné panely - montáž a demontáž, podklad štěrkodrá 200mm). Vč. demontáží. Uvedení terénu do původního stavu.</i>					
12	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	4 450,00	4 450,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032903000					
13	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/033103000					
14	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	44 500,00	44 500,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034103000					
15	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034303000					
16	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Ks	1,000	3 115,00	3 115,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034503000					
P			<i>Poznámka k položce: Náklad na zřízení informační tabule 1500 x 1000 mm (š x v) s potiskem informací o stavbě podle vzoru SMOI včetně jejich nosné konstrukce a závěrečné demontáže.</i>					
17	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	17 800,00	17 800,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039103000					
18	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	890,00	890,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
19	K	RP VRN502	Demontáž stávajícího oplocení a zpětná montáž	m	15,000	667,50	10 012,50	
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
P			<i>Poznámka k položce: Zajištění průjezdu na staveništi.</i>					
D	VRN4	Inženýrská činnost					25 329,00	
20	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	Kč	1,000	10 656,00	10 656,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/043103000					
P			<i>Poznámka k položce: Tahové zkoušky záchytného systému.</i>					
21	K	044002000	Revize	Kč	1,000	5 328,00	5 328,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/044002000					
P			<i>Poznámka k položce: Revize + předání do užívání záchytného systému.</i>					
22	K	045303000	Koordinační činnost	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/045303000					
P			<i>Poznámka k položce: Koordinační stavebních a technologických dodávek stavby.</i>					
23	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kčl	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049103000					
P			<i>Poznámka k položce: Náklady spojené s účastí zhotovitele na předání a převzetí staveniště.</i>					
24	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kčl	1,000	1 335,00	1 335,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049103000					
P			<i>Poznámka k položce: Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu.</i>					
25	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kčl	1,000	3 560,00	3 560,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049103000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce:</i> Jedná se zejména o náklady na zajištění: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování havarijního a povodňového plánu.					
26	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	3 560,00	3 560,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049303000 <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				4 450,00	
27	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/051002000 <i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD. Náklady související s pojištěním GD.					
		P						
28	K	056002000	Bankovní záruka	Kč	1,000	2 670,00	2 670,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/056002000 <i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD. Náklady na zřízení bankovní záruky.					
		P						
	D	VRN6	Územní vlivy				1 780,00	
29	K	063303000	Práce ve výškách, v hloubkách	Kč	1,000	1 780,00	1 780,00	CS ÚRS 2022 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/063303000					
	D	VRN9	Ostatní náklady				445,00	
30	K	091003000	Ostatní náklady bez rozlišení	Kč	1,000	445,00	445,00	CS ÚRS 2023 01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/091003000 <i>Poznámka k položce:</i> Náklady na ochranu staveniště před vstupem nepovolaných osob, včetně příslušného značení, náklady na oplocení staveniště či na jeho osvětlení, náklady na vypracování potřebné dokumentace pro provoz staveniště z hlediska požární ochrany (požární řád a poplachová směrnice) a z hlediska provozu staveniště (provozní dopravní řád). Provoz pro pěší bude zajištěn provizorními lávkami. Výkopy na volných a neohrazených pozemcích budou opatřeny ochranným zábradlím tak, aby bylo zabráněno pádu cizích osob do výkopu. Zábradlí bude zřetelně označeno případně osvětleno.					
		P						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.02 - Publicita projektu

KSO:

Místo: Demlova

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

Vyplň údaj

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 15. 3. 2023

IČ:

00299308

DIČ:

CZ00299308

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

IČ:

07214481

DIČ:

IČ:

74086880

DIČ:

Cena bez DPH

7 120,00

DPH základní
snížená

Základ daně

7 120,00

0,00

Sazba daně

21,00%

15,00%

Výše daně

1 495,20

0,00

Cena s DPH

v CZK

8 615,20

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt: **VRN.02 - Publicita projektu**

Místo: Demlova
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 3. 2023
Projektant: MARK VALA s.r.o.
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

7 120,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

7 120,00

VRN3 - Zařízení staveniště

7 120,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Olomouc, ZŠ Demlova - SO 02 rekonstrukce střechy RO

Objekt:

VRN.02 - Publicita projektu

Místo:

Demlova

Datum:

15. 3. 2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant:

MARK VALA s.r.o.

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

7 120,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

7 120,00

D VRN3 Zařízení staveniště

7 120,00

1	K	091002000R	Publicita projektu EU - velkoplošný informační panel	kus	1,000	4 450,00	4 450,00	
---	---	------------	--	-----	-------	----------	----------	--

Poznámka k položce:

Velkoplošný informační panel (billboard euroformátu min. 2100 x 2200 (šxv) mm , včetně nosné konstrukce, dodávky, montáže a demontáže). Provedení velkoplošného informačního panelu bude splňovat požadavky vyplývající z příloženého Grafického manuálu povinné publicity.

2	K	092002002R	Publicita projektu EU - trvalá pamětní deska	kus	1,000	2 670,00	2 670,00	
---	---	------------	--	-----	-------	----------	----------	--

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.

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

Soubor je složen ze záložky Rekapitulace stavby a záložek s názvem soupisu prací pro jednotlivé objekty ve formátu XLSX. Každá ze záložek přitom obsahuje ještě samostatné sestavy vymezené orámováním a nadpisem sestavy.

Rekapitulace stavby obsahuje sestavu Rekapitulace stavby a Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací.

V sestavě **Rekapitulace stavby** jsou uvedeny informace identifikující předmět veřejné zakázky na stavební práce, KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče.

Termínem "uchazeč" (resp. zhotovitel) se myslí "účastník zadávacího řízení" ve smyslu zákona o zadávání veřejných zakázek.

V sestavě **Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací** je uvedena rekapitulace stavebních objektů, inženýrských objektů, provozních souborů, vedlejších a ostatních nákladů a ostatních nákladů s rekapitulací nabídkové ceny za jednotlivé soupisy prací. Na základě údaje Typ je možné identifikovat, zda se jedná o objekt nebo soupis prací pro daný objekt:

STA	Stavební objekt pozemní
ING	Stavební objekt inženýrský
PRO	Provozní soubor
VON	Vedlejší a ostatní náklady
OST	Ostatní
Soupis	Soupis prací pro daný typ objektu

Soupis prací pro jednotlivé objekty obsahuje sestavy Krycí list soupisu prací, Rekapitulace členění soupisu prací, Soupis prací. Za soupis prací může být považován i objekt stavby v případě, že neobsahuje podřízenou zakázku.

Krycí list soupisu obsahuje rekapitulaci informací o předmětu veřejné zakázky ze sestavy Rekapitulace stavby, informaci o zařazení objektu do KSO, CC-CZ, CZ-CPV, CZ-CPA a rekapitulaci celkové nabídkové ceny uchazeče za aktuální soupis prací.

Rekapitulace členění soupisu prací obsahuje rekapitulaci soupisu prací ve všech úrovních členění soupisu tak, jak byla tato členění použita (např. stavební díly, funkční díly, případně jiné členění) s rekapitulací nabídkové ceny.

Soupis prací obsahuje položky veškerých stavebních nebo montážních prací, dodávek materiálů a služeb nezbytných pro zhotovení stavebního objektu, inženýrského objektu, provozního souboru, vedlejších a ostatních nákladů.

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

PČ	Pořadové číslo položky v aktuálním soupisu
TYP	Typ položky: K - konstrukce, M - materiál, PP - plný popis, PSC - poznámka k souboru cen, P - poznámka k položce, VV - výkaz výměr
Kód	Kód položky
Popis	Zkrácený popis položky
MJ	Měrná jednotka položky
Množství	Množství v měrné jednotce
J.cena	Jednotková cena položky. Zadaní může obsahovat namísto J.ceny sloupce J.materiál a J.montáž, jejichž součet definuje J.cenu položky.
Cena celkem	Celková cena položky daná jako součin množství a j.ceny
Cenová soustava	Příslušnost položky do cenové soustavy

Ke každé položce soupisu prací se na samostatných řádcích může zobrazovat:

Plný popis položky
Poznámka k souboru cen a poznámka zadavatele
Výkaz výměr

Pokud je k řádku výkazu výměr evidovaný údaj ve sloupci Kód, jedná se o definovaný odkaz, na který se může odvolávat výkaz výměr z jiné položky.

Metodika pro zpracování

Jednotlivé sestavy jsou v souboru provázány. Editovatelné pole jsou zvýrazněny žlutým podbarvením, ostatní pole neslouží k editaci a nesmí být jakkoliv modifikovány.

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žluté podbarvená pole:

Pole Uchazeč v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svůj název (název subjektu)

Pole IČ a DIČ v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní svoje IČ a DIČ

Datum v sestavě Rekapitulace stavby - zde uchazeč vyplní datum vytvoření nabídky

J.cena = jednotková cena v sestavě Soupis prací o maximálním počtu desetinných míst uvedených v poli

- pokud sestavy soupisů prací obsahují pole J.cena, měla by být všechna tato pole vyplněna nenulovými

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

V případě, že sestavy soupisů prací neobsahují pole J.cena, potom ve všech soupisech prací obsahují pole:

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka

neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné,

aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Kód stavby	String	20
Stavba	A	Název stavby	String	120
Místo	N	Místo stavby	String	50
Datum	A	Datum vykonaného exportu	Date	
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Zadavatel	N	Zadavatel zadání	String	50
IČ	N	IČ zadavatele zadání	String	20
DIČ	N	DIČ zadavatele zadání	String	20
Uchazeč	N	Uchazeč veřejné zakázky	String	50
Projektant	N	Projektant	String	50
Poznámka	N	Poznámka k zadání	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH u položek soupisů	eGSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek soupisů	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Celková cena bez DPH za celou stavbu. Sčítává se ze všech listů.	Double	
Cena s DPH	A	Celková cena s DPH za celou stavbu	Double	

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Kód	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	20
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód	A	Kód objektu	String	20
Objektu, Soupis prací	A	Název objektu	String	120
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný objekt	Double	
Cena s DPH	A	Cena spolu s DPH za daný objekt	Double	
Typ	A	Typ zakázky	eGTypZakazky	

Krycí list soupisu

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název soupisu	String	20 + 120
KSO	N	Klasifikace stavebního objektu	String	15
CC-CZ	N	Klasifikace stavebních děl	String	15
CZ-CPV	N	Společný slovník pro veřejné zakázky	String	20
CZ-CPA	N	Klasifikace produkce podle činností	String	20
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Poznámka	N	Poznámka k soupisu prací	String	255
Sazba DPH	A	Rekapitulace sazeb DPH na položkách aktuálního soupisu	eGSSazbaDph	
Základna DPH	A	Základna DPH určena součtem celkové ceny z položek aktuálního soupisu	Double	
Hodnota DPH	A	Hodnota DPH	Double	
Cena bez DPH	A	Cena bez DPH za daný soupis	Double	
Cena s DPH	A	Cena s DPH za daný soupis	Double	

Rekapitulace členění soupisu prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Soupis	A	Kód a název objektu, přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Datum	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	50
Kód dílu - Popis	A	Kód a název dílu ze soupisu	String	20 + 100
Cena celkem	A	Cena celkem za díl ze soupisu	Double	

Soupis prací

Název atributu	Povinný (A/N)	Popis	Typ	Max. počet znaků
Stavba	A	Přebírá se z Rekapitulace stavby	String	120
Objekt	A	Kód a název objektu	String	20 + 120
Soupis	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	20 + 120
Místo	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Datum	A	Přebírá se z Krycího listu soupisu	Date	
Zadavatel	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Projektant	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
Uchazeč	N	Přebírá se z Krycího listu soupisu	String	50
PČ	A	Pořadové číslo položky soupisu	Long	
Typ	A	Typ položky soupisu	eGTypPolozky	1
Kód	A	Kód položky ze soupisu	String	20
Popis	A	Popis položky ze soupisu	String	255
MJ	A	Měrná jednotka položky	String	10
Množství	A	Množství položky soupisu	Double	
J.Cena	A	Jednotková cena položky	Double	
Cena celkem	A	Cena celkem vyčíslena jako J.Cena * Množství	Double	
Cenová soustava	N	Zařazení položky do cenové soustavy	String	50
p	N	Poznámka položky ze soupisu	Memo	
psc	N	Poznámka k souboru cen ze soupisu	Memo	
pp	N	Plný popis položky ze soupisu	Memo	
vv	N	Výkaz výměr (figura, výraz, výměra) ze soupisu	Text,Text,Double	20, 150
DPH	A	Sazba DPH pro položku	eGSazbaDPH	
Hmotnost	A	Hmotnost položky ze soupisu	Double	
Suť	A	Suť položky ze soupisu	Double	
Nh	N	Normohodiny položky ze soupisu	Double	

Datová věta

Typ věty	Hodnota	Význam
eGSazbaDPH	základní	Základní sazba DPH
	snížená	Snížená sazba DPH
	nulová	Nulová sazba DPH
	zákl. přenesená	Základní sazba DPH přenesená
	sníž. přenesená	Snížená sazba DPH přenesená
eGTypZakazky	STA	Stavební objekt
	PRO	Provozní soubor
	ING	Inženýrský objekt
	VON	Vedlejší a ostatní náklady
	OST	Ostatní náklady
eGTypPolozky	1	Položka typu HSV
	2	Položka typu PSV
	3	Položka typu M
	4	Položka typu OST

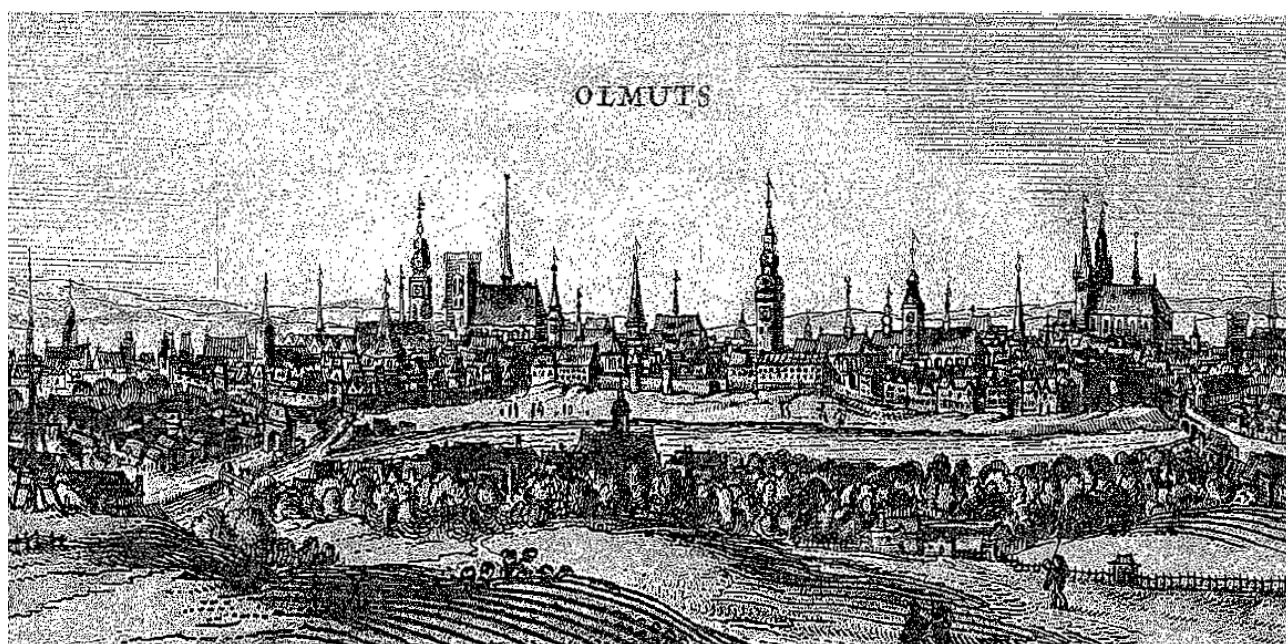
Název akce: ZŠ Demlova – rekonstrukce střechy (1. a 2. etapa)

Název zhotovitele: POZIMOS, a.s.

Rok		2023						2024								
Měsíc		červenec	srpen	září	říjen	listopad	prosinec	leden	únor	březen	duben	květen	červen	červenec	srpen	září
Délka I. Etapy 150 dní od předání a převzetí staveniště																
Číslo	Stavební objekty/provozní soubory															
SO 01	Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (1.etapa)															
01a	Stavební část - způsobilé výdaje															
01b	Stavební část - nezpůsobilé výdaje															
02	Hromosvod, uzemnění															
VRN. 01	Vedlejší rozpočtové náklady															
VRN. 02	Publicita projektu															
Zahájení prací II.etapy (od 3. 6. 2024)																
Předpokládaný termín ukončení II. etapy (30. 09. 2024)																
Číslo	Stavební objekty/provozní soubory															
SO 02	Pavilon I. učebny, Pavilon II. učebny, Pavilon III. učebny - (2.etapa)															
01a	Stavební část - způsobilé výdaje															
01b	Stavební část - nezpůsobilé výdaje															
02	Hromosvod, uzemnění															
VRN. 01	Vedlejší rozpočtové náklady															
VRN. 02	Publicita projektu															
Finanční plnění bez DPH v tisících Kč		53	2 500	2 500	2 500	2 500	2 500						2 700	2 700	2 700	2 826
Finanční plnění bez DPH za kalendářní rok		12 553						10 926								



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	19
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	22
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. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (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 neomezují.
- (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 objednatele bez zbytečného odkladu upozornit.
- (2) Zhotovitel je dále povinen upozornit objednatele 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 sutě 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 přílehlými 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, přemístění, 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 § 160 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 § 157 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 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 objednatelem 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 lístků, 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 lístkem, 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 zvážít a uložit na objednatelům 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 objednatelům 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 přílehlého 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 vyzvu 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 včetně 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 § 160 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem 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 objednatelem 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 Oznamení 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 zkušební plánu. Do kontrolního a zkušební 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 zkušební 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 rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracován 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 zkušební 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 (sádrokartonové 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. prohlídka 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 měřeními 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 stavebně-montážní pojištění vč. 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.
 - pojistná smlouva musí obsahovat ujednání, že pojištěnými osobami jsou pojistník, zhotovitel, objednatel (investor) a subdodavatelé.
- (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:
- PD, která byla součástí zadávacího řízení, v listinné podobě,
 - pravomocné územní rozhodnutí, územní souhlas, pravomocné stavební povolení nebo souhlas s provedením ohlášené stavby, je-li vydáno a zhotovitelem požadováno,
 - 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,
 - doklady o provedených průzkumech (např. stavebně technický průzkum, geotechnický průzkum, archeologický průzkum, radonový průzkum apod.), nebyli-li součástí zadávacího řízení,
 - 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 objednatelem.
- (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.
Převezme-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:
- údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - základní údaje o stavbě,
 - rozsah (popis) předávaného díla,
 - odchyly od projektové dokumentace,
 - základní dokumentace a technické doklady předávané objednateli,
 - termín, od kterého počíná běžet záruční doba,
 - prohlášení objednatele, zda dílo přejímá (s výhradou nebo bez výhrady) nebo nepřejímá,
 - 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**
(zápisy 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 lístků)
 - 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

změněnám, 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 nevejítí 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 neučíní 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 užít jen v odůvodněných případech.