

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

"Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží"

Číslo SO, IO, PS		Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
Inženýrské objekty									
1-1 U	SO 101	Autobusová zastávka - chodník	ODÚR		6121	2 314 354,39	21%	486 014,42	2 800 368,81
2-1 U	SO 101	Autobusová zastávka - nástupiště	ODÚR		6121	345 505,53	21%	72 556,16	418 061,69
3-1 U	SO 101	Autobusová zastávka - cyklostezka	ODÚR		6121	1 419 242,10	21%	298 040,84	1 717 282,94
1-1 N	SO 101	Autobusová zastávka - nástupiště	ODÚR		6121	703 324,28	21%	147 698,10	851 022,38
2-1 N	SO 401	Přípojka NN	ODÚR/DPMO		6121	234 778,23	21%	49 303,43	284 081,66
Vedlejší rozpočtové náklady									
3-1 N	ON.1	Ostatní náklady	společný náklad			77 769,73	21%	16 331,64	94 101,37
3-2 N	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	společný náklad			129 360,00	21%	27 165,60	156 525,60
CELKEM						5 224 334,26	21%	1 097 110,19	6 321 444,45

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

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

* **Investice:** 6121 - Budovy, haly a stavby (realizace), 6122 - Stroje přístroje a zařízení (samostatné 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: LB 2000, s.r.o.

Adresa: U Hřiště 810/8, 779 00 Olomouc

Datum: 18.05.2023

Razítko: podpis: Ing. Tomáš Svetko, jednatel

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6198
Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

KSO:
Místo: Olomouc

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

Uchazeč:
LB 2000, s.r.o.

Projektant:
Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:

CC-CZ:
Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081
DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677
DIČ: CZ6008091309

IČ:
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 podminky.urs.cz.

Cena bez DPH	5 224 334,26
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 224 334,26	1 097 110,19
snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 321 444,45
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6198

Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Místo: Olomouc

Datum: 18.05.2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady stavby celkem

5 224 334,26

6 321 444,45

1-1 U	SO 101 Autobusová zastávka - chodník	2 314 354,39	2 800 368,81	STA
2-1 U	SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště	345 505,53	418 061,69	STA
3-1 U	SO 101 Autobusová zastávka - cyklostezka	1 419 242,10	1 717 282,94	STA
1-1 N	SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště	703 324,28	851 022,38	STA
2-1 N	SO 401 - Přípojka NN	234 778,23	284 081,66	STA
3-1 N	ON.1 - Ostatní náklady	77 769,73	94 101,37	STA
3-2 N	VRN Vedlejší rozpočtové náklady	129 360,00	156 525,60	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

1-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - chodník

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc


Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Projektant:

Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 314 354,39

DPH základní
snížená

Základ daně
2 314 354,39
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
486 014,42
0,00

Cena s DPH

v CZK

2 800 368,81

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

1-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - chodník

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023

Projektant: Ing. Petr Doležel

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 314 354,39

HSV - Práce a dodávky HSV

2 314 354,39

001 - zemní práce

547 762,00

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živichné

382 671,36

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

858 135,40

91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

14 024,23

96 - Bourání konstrukcí

511 761,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

1-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - chodník

Místo:

Datum: 18.05.2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

2 314 354,39

D HSV Práce a dodávky HSV

2 314 354,39

D 001 zemní práce

547 762,00

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	365,000	66,44	24 250,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151103					
	VV		položka výkazu výměr 25					
	VV		365		365,000			
	VV		Součet		365,000			
2	K	122151101	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 20 m3 strojně	m3	3,400	181,82	618,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122151101					
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		3,4		3,400			
	VV		Součet		3,400			
3	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	327,000	201,96	66 040,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122151104					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		327		327,000			
	VV		Součet		327,000			
4	K	122251102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	36,000	229,27	8 253,83	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122251102					
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		90*0,4		36,000			
	VV		Součet		36,000			
5	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	126,800	270,95	34 356,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neutehlehého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167111101					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492*0,1		49,200			
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		194*0,4		77,600			
	VV		Součet		126,800			
6	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	37,000	66,88	2 474,56	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		37			37,000		
	VV		Součet			37,000		
7	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	455,000	100,00	45 500,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		11			11,000		
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		194*0,4			77,600		
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		327			327,000		
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		3,4			3,400		
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		90*0,4			36,000		
	VV		Součet			455,000		
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 560,600	5,00	27 803,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751119					
	VV		skládky 14 km					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		327*13			4 251,000		
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		3,4*13			44,200		
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		90*0,4*13			468,000		
	VV		předpoklad 10 km					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		11*9			99,000		
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		194*0,4*9			698,400		
	VV		Součet			5 560,600		
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	659,520	150,00	98 928,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201231					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		327*1,8			588,600		
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		3,4*1,8			6,120		
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		90*0,4*1,8			64,800		
	VV		Součet			659,520		
10	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5	m2	686,000	38,60	26 478,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181111111					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492			492,000		
	VV		položka výkazu výměr 27					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		194			194,000		
	VV		Součet			686,000		
11	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	492,000	67,10	33 013,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351103					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492			492,000		
	VV		Součet			492,000		
12	K	181351106	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	194,000	135,30	26 248,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351106					
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		194			194,000		
	VV		Součet			194,000		
13	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	159,480	397,32	63 364,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		11*1,8			19,800		
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		77,6*1,8			139,680		
	VV		Součet			159,480		
14	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	492,000	32,67	16 073,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411141					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492			492,000		
	VV		Součet			492,000		
15	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	9,840	165,00	1 623,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492*0,02			9,840		
	VV		Součet			9,840		
16	K	182151111	Svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 strojně	m2	16,800	91,47	1 536,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování v zářezích v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/182151111					
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		16,8			16,800		
	VV		Součet			16,800		
17	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	492,000	19,84	9 763,25	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183205111					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492			492,000		
	VV		Součet			492,000		
18	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	492,000	3,83	1 883,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183403114					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		492			492,000		
	VV		Součet			492,000		
19	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	492,000	14,62	7 192,55	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183403153					
			VV položka výkazu výměr 26					
			VV 492				492,000	
			VV Součet				492,000	
20	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	492,000	9,44	4 643,50	CS ÚRS 2021 01
			PP Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184802111					
			VV položka výkazu výměr 26					
			VV 492				492,000	
			VV Součet				492,000	
21	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	492,000	9,44	4 643,50	CS ÚRS 2021 01
			PP Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184802611					
			VV položka výkazu výměr 26					
			VV 492				492,000	
			VV Součet				492,000	
22	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	492,000	15,54	7 647,16	CS ÚRS 2021 01
			PP Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185803111					
			VV položka výkazu výměr 26					
			VV 492				492,000	
			VV Součet				492,000	
23	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	912,000	34,40	31 370,06	CS ÚRS 2021 01
			PP Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181102302					
			VV položka výkazu výměr 22					
			VV 912				912,000	
			VV Součet				912,000	
24	K	171152501	Zhutnění podloží z hornin soudržných nebo nesoudržných pod násypy	m2	90,000	45,05	4 054,05	CS ÚRS 2021 01
			PP Zhutnění podloží pod násypy z rostlé horniny třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 z hornin soudržných a nesoudržných					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171152501					
			VV položka výkazu výměr 34					
			VV 90				90,000	
			VV Součet				90,000	
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živčinné				382 671,36	
25	K	564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny tl 200 mm	m2	180,000	29,19	5 254,92	CS ÚRS 2021 01
			PP Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564561111					
			VV položka výkazu výměr 34					
			VV 90*2				180,000	
			VV Součet				180,000	
26	M	58344229	šterkodrt' frakce 0/125	t	79,200	348,81	27 625,75	CS ÚRS 2021 01
			PP šterkodrt' frakce 0/125					
			VV položka výkazu výměr 34					
			VV 90*0,4*2,2				79,200	
			VV Součet				79,200	
27	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	912,000	334,05	304 653,60	CS ÚRS 2021 01
			PP Podklad ze šterkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564871116					
			VV položka výkazu výměr 22					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		912			912,000		
	VV		Součet			912,000		
28	K	565211111	Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM tl 150 mm	m2	82,000	518,06	42 480,59	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrku částečně zpevněného cementovou maltou ŠCM s rozprostřením a s hutněním, po ztuhnutí tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/565211111					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		82			82,000		
	VV		Součet			82,000		
29	K	919121213	Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	15,000	177,10	2 656,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živiněm krytu včetně adhezního nátěru bez těsnícího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919121213					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		15			15,000		
	VV		Součet			15,000		
D	059		kryty poz.komunikací - dlažba				858 135,40	
30	K	596211230	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny C pl do 50 m2	m2	50,000	362,18	18 108,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211230					
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		50			50,000		
	VV		Součet			50,000		
31	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	51,500	342,18	17 622,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní					
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		50*1,03			51,500		
	VV		Součet			51,500		
32	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	297,400	230,00	68 402,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211120					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		171			171,000		
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		100,4			100,400		
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		23+3			26,000		
	VV		Součet			297,400		
33	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	132,870	544,84	72 392,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		129*1,03			132,870		
	VV		Součet			132,870		
34	M	5924502R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní drážková	m2	103,412	626,68	64 806,34	
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní drážková					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		100,4*1,03			103,412		
	VV		Součet			103,412		
35	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 100 m2	m2	15,000	241,50	3 622,50	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 50 do 100 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811223					
			VV položka výkazu výměr 23					
			VV 12+3			15,000		
			VV Součet			15,000		
36	K	596811223	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy přes 300 m2	m2	590,000	241,50	142 485,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 300 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811223					
			VV položka výkazu výměr 17					
			VV 590			590,000		
			VV Součet			590,000		
37	M	592460R2	dlažba plošná betonová hladká 400x400x60mm	m2	447,430	402,99	180 307,58	
			PP dlažba plošná betonová hladká 400x400x60mm					
			P Poznámka k položce:					
			P Poznámka k položce: Spotřeba: 2,78 kus/m2					
			VV položka výkazu výměr 17					
			VV 443*1,01			447,430		
			VV Součet			447,430		
38	K	77159118R	Řezání dlaždic rovné	kus	950,000	45,40	43 132,38	
			PP Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné					
			VV položka výkazu výměr 17					
			VV předpoklad					
			VV 950			950,000		
			VV Součet			950,000		
39	K	597661111	Rigol dlážděný do lože z betonu tl 100 mm z dlažebních kostek drobných	m2	0,500	1 935,64	967,82	CS ÚRS 2021 01
			PP Rigol dlážděný do lože z betonu prostého tl. 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z dlažebních kostek drobných					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/597661111					
			VV položka výkazu výměr 31					
			VV 0,5			0,500		
			VV Součet			0,500		
40	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	0,505	961,40	485,51	CS ÚRS 2021 01
			PP kostka dlažební žula drobná 8/10					
			VV položka výkazu výměr 31					
			VV 0,5*1,01			0,505		
			VV Součet			0,505		
41	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	63,000	253,00	15 939,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916241213					
			VV položka výkazu výměr 14					
			VV 63			63,000		
			VV Součet			63,000		
42	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	229,000	212,75	48 719,75	CS ÚRS 2021 01
			PP Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213					
			VV položka výkazu výměr 13					
			VV 192			192,000		
			VV položka výkazu výměr 16					
			VV 37			37,000		
			VV Součet			229,000		
43	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	193,920	139,32	27 015,96	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		192*1,01			193,920		
	VV		Součet			193,920		
44	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	37,370	72,00	2 690,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37*1,01			37,370		
	VV		Součet			37,370		
45	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	18,000	224,25	4 036,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřízení lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916131213					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		18			18,000		
	VV		Součet			18,000		
46	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	18,180	188,87	3 433,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		18*1,01			18,180		
	VV		Součet			18,180		
47	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	13,701	3 247,20	44 489,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916991121					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		192*0,25*0,15			7,200		
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		63*0,45*0,15			4,253		
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		18*0,3*0,15			0,810		
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37*0,25*0,15			1,388		
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		0,5*0,1			0,050		
	VV		Součet			13,701		
48	K	R-059-005	Rezání obrub	kus	30,000	109,34	3 280,20	
	PP		Rezání obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		10			10,000		
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		10			10,000		
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		4			4,000		
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			30,000		
49	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	69,280	199,98	13 854,61	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		50*0,170			8,500		
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		40*0,295			11,800		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		147*0,255		37,485			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		15*0,255		3,825			
	VV		26*0,295		7,670			
	VV		Součet		69,280			
50	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	69,280	235,84	16 339,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221151					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		50*0,170		8,500			
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		40*0,295		11,800			
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		147*0,255		37,485			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		15*0,255		3,825			
	VV		26*0,295		7,670			
	VV		Součet		69,280			
51	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	321,907	205,04	66 003,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998223011					
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				14 024,23	
52	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	90,000	24,56	2 210,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/213141111					
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		90		90,000			
	VV		Součet		90,000			
53	M	69311081	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2	m2	108,000	35,86	3 872,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 300g/m2					
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		90*1,2		108,000			
	VV		Součet		108,000			
54	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,300	3 863,94	1 159,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/275313611					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		1*0,5*0,5*0,6		0,150			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,5*0,5*0,6		0,150			
	VV		Součet		0,300			
55	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	3,000	291,50	874,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/914111111					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		1+1		2,000			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		3,000			
56	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	2,000	995,50	1 991,00	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		1+1			2,000		
	VV		Součet			2,000		
57	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 094,50	2 189,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/914511112					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		1			1,000		
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			2,000		
58	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	1,000	1 727,00	1 727,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m					
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
	D	96	Bourání konstrukcí				511 761,40	
59	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	15,000	83,62	1 254,33	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919112213					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		15			15,000		
	VV		Součet			15,000		
60	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 150 mm	m	15,000	166,03	2 490,51	CS ÚRS 2021 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 100 do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/919735113					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		15			15,000		
	VV		Součet			15,000		
61	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	264,000	139,15	36 735,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113154114					
	VV		položka výkazu výměr 28					
	VV		88*3			264,000		
	VV		Součet			264,000		
62	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	67,584	69,19	4 676,14	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221551					
	VV		položka výkazu výměr 28					
	VV		88*3*0,256			67,584		
	VV		Součet			67,584		
63	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	337,920	13,68	4 624,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221559					
	VV		skládky 6 km					
	VV		položka výkazu výměr 28					
	VV		88*3*0,256*5			337,920		
	VV		Součet			337,920		
64	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	76,110	605,00	46 046,55	CS ÚRS 2021 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221875					
	VV		položka výkazu výměr 28					
	VV		88*3*0,256			67,584		
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		87*0,098			8,526		
	VV		Součet			76,110		
65	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	153,950	290,81	44 769,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107130					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		84*0,4			33,600		
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		285*0,25			71,250		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		30*0,3			9,000		
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		37*0,2			7,400		
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		218*0,15			32,700		
	VV		Součet			153,950		
66	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	87,000	182,02	15 835,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107330					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		87			87,000		
	VV		Součet			87,000		
67	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	87,000	66,84	5 814,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107341					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		87			87,000		
	VV		Součet			87,000		
68	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	218,000	86,98	18 960,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113203111					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		218			218,000		
	VV		Součet			218,000		
69	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	37,000	56,10	2 075,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113204111					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		37			37,000		
	VV		Součet			37,000		
70	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	83,500	128,88	10 761,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113201112					
	VV		položka výkazu výměr 2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		83,5		83,500			
	VV		Součet		83,500			
71	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	315,000	78,82	24 826,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113202111					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		285		285,000			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		30		30,000			
	VV		Součet		315,000			
72	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	83,500	48,41	4 042,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979024443					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83,5		83,500			
	VV		Součet		83,500			
73	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	62,000	96,44	5 979,09	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106161					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		62		62,000			
	VV		Součet		62,000			
74	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	268,000	81,21	21 765,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106121					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		56		56,000			
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		197		197,000			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		268,000			
75	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	336,000	106,19	35 681,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106123					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		161		161,000			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		99		99,000			
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		50		50,000			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		336,000			
76	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	62,000	39,04	2 420,42	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979071121					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		62		62,000			
	VV		Součet		62,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
77	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	21,800	97,61	2 127,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živicí nebo cementovou maltou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979071122					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		218*0,1		21,800			
	VV		Součet		21,800			
78	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	326,000	85,91	28 006,66	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979054451					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		161		161,000			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		99		99,000			
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		40		40,000			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		26		26,000			
	VV		Součet		326,000			
79	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	162,000	44,88	7 270,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těžným					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979054441					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		147		147,000			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		15		15,000			
	VV		Součet		162,000			
80	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	376,699	199,98	75 332,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		61*0,320		19,520			
	VV		1*0,32		0,320			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		84*0,4*0,24		8,064			
	VV		84*0,24		20,160			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		285*0,205		58,425			
	VV		285*0,4*0,24		27,360			
	VV		"položka výkazu výměr 4					
	VV		30*0,255		7,650			
	VV		30*0,3*0,24		2,160			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		37*0,04		1,480			
	VV		37*0,2*0,24		1,776			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		218*0,115		25,070			
	VV		218*0,15*0,24		7,848			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		56*0,255		14,280			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		161*0,295		47,495			
	VV		položka výkazu výměr 9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		87*0,098		8,526			
	VV		87*0,24		20,880			
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		147*0,255		37,485			
	VV		50*0,255		12,750			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		99*0,295		29,205			
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		50*0,295		14,750			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		15*0,255		3,825			
	VV		26*0,295		7,670			
	VV		Součet		376,699			
81	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	94,234	295,17	27 815,43	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221151					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		1*0,32		0,320			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		84*0,4*0,24		8,064			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		218*0,115		25,070			
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		147*0,255		37,485			
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		40*0,295		11,800			
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		15*0,255		3,825			
	VV		26*0,295		7,670			
	VV		Součet		94,234			
82	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	283,937	64,90	18 427,51	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221561					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		62*0,320		19,840			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		12*0,4*0,24		1,152			
	VV		84*0,24		20,160			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		285*0,205		58,425			
	VV		285*0,4*0,24		27,360			
	VV		"položka výkazu výměr 4					
	VV		30*0,255		7,650			
	VV		30*0,3*0,24		2,160			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		37*0,04		1,480			
	VV		37*0,2*0,24		1,776			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		218*0,15*0,24		7,848			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		56*0,255		14,280			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		161*0,295		47,495			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		87*0,098		8,526			
	VV		87*0,24		20,880			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			položka výkazu výměr 10					
VV			50*0,255		12,750			
VV			položka výkazu výměr 11					
VV			99*0,295		29,205			
VV			položka výkazu výměr 12					
VV			10*0,295		2,950			
VV			Součet		283,937			
83	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	1 366,245	17,49	23 895,63	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221569					
84	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	158,711	220,00	34 916,42	CS ÚRS 2021 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221861					
VV			položka výkazu výměr 2					
VV			12*0,4*0,24		1,152			
VV			"položka výkazu výměr 3					
VV			285*0,205		58,425			
VV			285*0,4*0,24		27,360			
VV			"položka výkazu výměr 4					
VV			30*0,255		7,650			
VV			30*0,3*0,24		2,160			
VV			položka výkazu výměr 5					
VV			37*0,04		1,480			
VV			37*0,2*0,24		1,776			
VV			položka výkazu výměr 6					
VV			218*0,15*0,24		7,848			
VV			položka výkazu výměr 7					
VV			56*0,255		14,280			
VV			položka výkazu výměr 9					
VV			87*0,24		20,880			
VV			položka výkazu výměr 10					
VV			50*0,255		12,750			
VV			položka výkazu výměr 12					
VV			10*0,295		2,950			
VV			Součet		158,711			
85	K	96600108R	Demontáž inteligentního označnicku	kus	1,000	4 532,00	4 532,00	
PP			Demontáž inteligentního označnicku					
VV			položka výkazu výměr 10					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
86	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	491,30	491,30	CS ÚRS 2021 01
PP			Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/966006132					
VV			položka výkazu výměr 33					
VV			1		1,000			
VV			Součet		1,000			
87	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,150	672,10	100,82	CS ÚRS 2021 01
PP			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612					
VV			položka výkazu výměr 24					
VV			1*0,150		0,150			
VV			Součet		0,150			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
88	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,150	473,22	70,98	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		1*0,150			0,150		
	VV		Součet			0,150		
89	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	0,600	23,32	13,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
			započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		1*0,150*4			0,600		
	VV		Součet			0,600		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

2-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Projektant:

Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

345 505,53

DPH základní
snížená

Základ daně
345 505,53
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
72 556,16
0,00

Cena s DPH

v CZK

418 061,69

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt: **2-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023

Projektant: Ing. Petr Doležel

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

345 505,53

HSV - Práce a dodávky HSV

345 505,53

001 - zemní práce

22 017,00

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živичné

31 066,65

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

222 964,13

96 - Bourání konstrukcí

69 457,75

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

2-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště

Místo:

Datum: 18.05.2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

345 505,53

D HSV Práce a dodávky HSV

345 505,53

D 001 zemní práce

22 017,00

1	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	29,700	198,53	5 896,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122151102					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		29,7		29,700			
	VV		Součet		29,700			
2	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	29,700	100,00	2 970,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		29,7		29,700			
	VV		Součet		29,700			
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	386,100	5,00	1 930,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751119					
	VV		skládka 14 km					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		29,7*13		386,100			
	VV		Součet		386,100			
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	53,460	150,00	8 019,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201231					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		29,7*1,8		53,460			
	VV		Součet		53,460			
5	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	93,000	34,42	3 201,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181102302					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		93		93,000			
	VV		Součet		93,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				31 066,65	
6	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	93,000	334,05	31 066,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564871116					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		93		93,000			
	VV		Součet			93,000		
	D	059	kryty poz.komunikací - dlažba				222 964,13	
7	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	11,000	230,00	2 530,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211120					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		7		7,000			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet			11,000		
8	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	4,120	544,84	2 244,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		4*1,03		4,120			
	VV		Součet			4,120		
9	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	7,210	355,59	2 563,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		7*1,03		7,210			
	VV		Součet			7,210		
10	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 100 m2	m2	82,000	241,50	19 803,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811221					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		82		82,000			
	VV		Součet			82,000		
11	K	596811222	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 300 m2	m2	110,000	279,90	30 788,45	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těžného tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 100 do 300 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811222					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		110		110,000			
	VV		Součet			110,000		
12	M	592460R3	dlažba plošná betonová tryskaná 400x400x60mm	m2	84,460	494,48	41 764,03	
	PP		dlažba plošná betonová tryskaná 400x400x60mm					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: Spotřeba: 2,78 kus/m2					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		82*1,03		84,460			
	VV		Součet			84,460		
13	K	77159118R	Řezání dlaždic rovné	kus	130,000	48,90	6 356,35	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné					
			VV položka výkazu výměr 6					
			VV předpoklad					
			VV 130		130,000			
			VV Součet		130,000			
14	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	50,000	254,55	12 727,50	CS ÚRS 2021 01
			PP Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého téže značky					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916111123					
			VV položka výkazu výměr 6					
			VV 25*2		50,000			
			VV Součet		50,000			
15	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	5,050	961,40	4 855,07	CS ÚRS 2021 01
			PP kostka dlažební žula drobná 8/10					
			VV položka výkazu výměr 6					
			VV 25*0,2*1,01		5,050			
			VV Součet		5,050			
16	K	916431111	Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm bez boční opěry	m	20,700	811,80	16 804,26	CS ÚRS 2021 01
			PP Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm bez boční opěry					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916431111					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 18+0,35*2+2		20,700			
			VV Součet		20,700			
17	M	59217540R	Bezbariérový zastávkový obrubník 350/435/1000	kus	18,180	2 937,77	53 408,66	
			PP Bezbariérový zastávkový obrubník 350/435/1000					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 18*1,01		18,180			
			VV Součet		18,180			
18	M	59217541R	Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový P 350/435/335	kus	1,010	1 958,83	1 978,41	
			PP Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový P 350/435/335					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 1*1,01		1,010			
			VV Součet		1,010			
19	M	59217542R	Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový L 350/435/335	kus	1,010	1 958,83	1 978,41	
			PP Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový L 350/435/335					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 1*1,01		1,010			
			VV Součet		1,010			
20	M	59217539R	Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový L 330/435/1000	kus	1,010	2 937,77	2 967,15	
			PP Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový L 330/435/1000					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 1*1,01		1,010			
			VV Součet		1,010			
21	M	59217538R	Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový P 330/435/1000	kus	1,010	2 937,77	2 967,15	
			PP Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový PL 330/435/1000					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 1*1,01		1,010			
			VV Součet		1,010			
22	M	58582105R	lepidlo obkladů a dlažeb mrazuvzdorné bal. 25 kg	t	0,029	16 049,00	465,42	
			PP Tmely obkladové a spárovací hmoty lepicí lepení obkladů a dlažeb mrazuvzdorné bal. 25 kg					
			VV položka výkazu výměr 5					
			VV 20,7*0,35*0,4*0,010		0,029			
			VV Součet		0,029			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	1,965	3 247,20	6 380,75	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916991121					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		18*0,45*0,15		1,215			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		25*0,2*0,15		0,750			
	VV		Součet		1,965			
24	K	R-059-005	Rezáni obrub	kus	5,000	109,34	546,70	
	PP		Rezáni obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
25	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	57,717	205,04	11 834,29	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998223011					
	D	96	Bourání konstrukcí				69 457,75	
26	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	34,450	218,13	7 514,58	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107130					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		63*0,4		25,200			
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		37*0,25		9,250			
	VV		Součet		34,450			
27	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,000	227,52	3 867,91	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107330					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
28	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	17,000	66,84	1 136,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107341					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		17		17,000			
	VV		Součet		17,000			
29	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	63,000	112,42	7 082,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113201112					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		63		63,000			
	VV		Součet		63,000			
30	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	37,000	78,87	2 918,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113202111					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		37		37,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			37,000		
31	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	63,000	48,40	3 049,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979024443					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		63			63,000		
	VV		Součet			63,000		
32	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	77,000	96,47	7 428,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár ručně z drobných kostek nebo odseků s ložem z kameniva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106161					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		77			77,000		
	VV		Součet			77,000		
33	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	40,000	81,18	3 247,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106121					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		40			40,000		
	VV		Součet			40,000		
34	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	77,000	39,05	3 006,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979071121					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		77			77,000		
	VV		Součet			77,000		
35	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	40,000	44,88	1 795,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m dlaždic, desek nebo tvarovek s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979054441					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		40			40,000		
	VV		Součet			40,000		
36	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	61,359	199,98	12 270,57	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		77*0,320			24,640		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		63*0,4*0,24			6,048		
	VV		63*0,24			15,120		
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		37*0,205			7,585		
	VV		37*0,25*0,24			2,220		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		17*0,098			1,666		
	VV		17*0,24			4,080		
	VV		Součet			61,359		
37	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	12,240	235,84	2 886,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221151					
	VV		položka výkazu výměr 2					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		51*0,24			12,240		
	VV		Součet			12,240		
38	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	49,119	64,90	3 187,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221561					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		77*0,320		24,640			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		63*0,4*0,24		6,048			
	VV		12*0,24		2,880			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		37*0,205		7,585			
	VV		37*0,25*0,24		2,220			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		17*0,098		1,666			
	VV		17*0,24		4,080			
	VV		Součet		49,119			
39	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	336,441	17,49	5 884,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221569					
40	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	17,951	220,00	3 949,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221861					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		25*0,4*0,24		2,400			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		37*0,205		7,585			
	VV		37*0,25*0,24		2,220			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		17*0,098		1,666			
	VV		17*0,24		4,080			
	VV		Součet		17,951			
41	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,150	672,10	100,82	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1*0,150		0,150			
	VV		Součet		0,150			
42	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,150	788,70	118,31	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1*0,150		0,150			
	VV		Součet		0,150			
43	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	0,600	23,32	13,99	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1*0,150*4		0,600			
	VV		Součet		0,600			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - cyklostezka

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Projektant:

Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

1 419 242,10

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	1 419 242,10	21,00%	298 040,84
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 717 282,94

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - cyklostezka


Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023

Projektant:

Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 419 242,10

HSV - Práce a dodávky HSV

1 419 242,10

001 - zemní práce

369 370,11

57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živичné

239 847,90

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

608 248,42

81 - Potrubí z trub betonových

11 747,95

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

26 546,74

96 - Bourání konstrukcí

163 480,98

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 U - SO 101 Autobusová zastávka - cyklostezka

Místo:

Datum: 18.05.2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 419 242,10

D HSV Práce a dodávky HSV

1 419 242,10

D 001 zemní práce

369 370,11

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	860,000	66,44	57 138,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151103					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		860		860,000			
	VV		Součet		860,000			
2	K	112101104	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 900 mm	kus	6,000	848,10	5 088,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 700 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112101104					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
3	K	112251221	Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním do hloubky 0,5 m	m2	3,042	4 290,00	13 050,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezu odřezováním nebo odvrtáním hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112251221					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		$(0,35)^2 \cdot 3,14 \cdot 2 + (0,425)^2 \cdot 3,14 \cdot 2 + (0,4)^2 \cdot 3,14 + (0,45)^2 \cdot 3,14$		3,042			
	VV		Součet		3,042			
4	K	122911121	Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	3,042	2 134,00	6 491,63	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění vyfrézované dřevní hmoty hloubky přes 200 do 500 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122911121					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		$(0,35)^2 \cdot 3,14 \cdot 2 + (0,425)^2 \cdot 3,14 \cdot 2 + (0,4)^2 \cdot 3,14 + (0,45)^2 \cdot 3,14$		3,042			
	VV		Součet		3,042			
5	K	162201414	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 900 mm	kus	6,000	4 730,00	28 380,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 700 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162201414					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		6		6,000			
	VV		Součet		6,000			
6	K	162301954	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 900 mm ZKD 1 km	kus	78,000	101,31	7 902,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m kmenů stromů listnatých, o průměru přes 700 do 900 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162301954					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14km					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		6*13			78,000		
	VV		Součet			78,000		
7	K	11215511R	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 1500 mm s naložením	kus	6,000	389,40	2 336,40	
	PP		Štěpkování s naložením na dopravní prostředek a odvozem do 20 km stromků a větví v zapojeném porostu, průměru kmene do 300 mm					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		6			6,000		
	VV		Součet			6,000		
8	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	228,000	201,96	46 046,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/122151104					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		228			228,000		
	VV		Součet			228,000		
9	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	233,000	100,00	23 300,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 500 do 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162351104					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		předpoklad					
	VV		5			5,000		
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		228			228,000		
	VV		Součet			233,000		
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	3 029,000	5,00	15 145,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162751119					
	VV		skládka 14 km					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		předpoklad					
	VV		5*13			65,000		
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		228*13			2 964,000		
	VV		Součet			3 029,000		
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	410,400	150,00	61 560,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/171201231					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		228*1,8			410,400		
	VV		Součet			410,400		
12	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	8,000	715,00	5 720,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997013811					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		předpoklad					
	VV		8			8,000		
	VV		Součet			8,000		
13	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	34,800	309,76	10 779,65	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167111101					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		26		26,000			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		8,8		8,800			
	VV		Součet		34,800			
14	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	34,800	61,78	2 149,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		26		26,000			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		8,8		8,800			
	VV		Součet		34,800			
15	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	278,000	35,09	9 755,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181111111					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		278,000			
16	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	256,000	67,10	17 177,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351103					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
17	K	181351006	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	22,000	201,30	4 428,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351006					
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		22		22,000			
	VV		Součet		22,000			
18	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	256,000	32,67	8 363,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411141					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	5,120	165,00	844,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256*0,02		5,120			
	VV		Součet		5,120			
20	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	256,000	19,80	5 068,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183205111					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	3,83	979,97	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183403114					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
22	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	14,62	3 742,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183403153					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
23	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	9,44	2 416,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184802111					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
24	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	21,32	5 457,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184802611					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
25	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	256,000	5,18	1 326,34	CS ÚRS 2021 01
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185803111					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		256		256,000			
	VV		Součet		256,000			
26	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	718,000	34,43	24 720,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181102302					
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		718		718,000			
	VV		Součet		718,000			
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				239 847,90	
27	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	718,000	334,05	239 847,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564871116					
	VV		položka výkazu výměr 17					
	VV		718		718,000			
	VV		Součet		718,000			
	D	059	kryty poz.komunikací - dlažba				608 248,42	
28	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	9,000	230,00	2 070,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy do 50 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211120					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		2		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		7			7,000		
	VV		Součet			9,000		
29	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	704,000	230,00	161 920,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny B, pro plochy přes 300 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211123					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		704			704,000		
	VV		Součet			704,000		
30	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	711,040	355,59	252 839,78	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		bez fazet					
	VV		704*1,01			711,040		
	VV		Součet			711,040		
31	K	596211231	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny C pl do 100 m2	m2	12,000	434,50	5 214,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny C, pro plochy přes 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211231					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
32	M	59245005	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná	m2	12,360	414,41	5 122,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		12*1,03			12,360		
	VV		Součet			12,360		
33	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	258,000	212,75	54 889,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		243			243,000		
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		15			15,000		
	VV		Součet			258,000		
34	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	245,430	139,32	34 192,08	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		243*1,01			245,430		
	VV		Součet			245,430		
35	M	59217002	obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm	m	15,150	72,00	1 090,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový zahradní šedý 1000x50x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		15*1,01			15,150		
	VV		Součet			15,150		
36	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	16,500	253,00	4 174,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916241213					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		16,5			16,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			16,500		
37	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	6,615	199,98	1 322,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		16,5*0,24		3,960			
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		2*0,295		0,590			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		7*0,295		2,065			
	VV		Součet		6,615			
38	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	8,135	235,84	1 918,56	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221151					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		13*0,24		3,120			
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		2*0,295		0,590			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		15*0,295		4,425			
	VV		Součet		8,135			
39	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	0,840	64,90	54,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221561					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		3,5*0,24		0,840			
	VV		Součet		0,840			
40	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	4,200	17,49	73,46	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221569					
	VV		6 km					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		3,5*0,24*5		4,200			
	VV		Součet		4,200			
41	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	10,677	3 247,20	34 670,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916991121					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		243*0,25*0,15		9,113			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		16,5*0,45*0,15		1,114			
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		15*0,2*0,15		0,450			
	VV		Součet		10,677			
42	K	R-059-005	Rezáni obrub	kus	18,000	109,34	1 968,12	
	PP		Rezáni obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		10		10,000			
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		5		5,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		3			3,000		
	VV		Součet			18,000		
43	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	227,896	205,04	46 727,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998223011					
	D	81	Potrubí z trub betonových				11 747,95	
44	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	3,000	810,70	2 432,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklady a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/452112111					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1+2			3,000		
	VV		Součet			3,000		
45	M	59224013	prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	3,000	249,21	747,62	CS ÚRS 2021 01
	PP		prstavec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1+2			3,000		
	VV		Součet			3,000		
46	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 585,00	5 170,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899331111					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		1+1			2,000		
	VV		Součet			2,000		
47	K	899432111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	2,000	1 353,00	2 706,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899432111					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
48	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	1,550	446,60	692,23	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub betonových nebo železobetonových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998274101					
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				26 546,74	
49	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,300	3 861,00	1 158,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/275313611					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		0,5*0,5*0,6*2			0,300		
	VV		Součet			0,300		
50	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000	291,50	1 166,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/914111111					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		2*2			4,000		
	VV		Součet			4,000		
51	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	4,000	995,50	3 982,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		2+2			4,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		4,000			
52	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	2,000	1 094,50	2 189,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/914511112					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
53	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	2,000	1 727,00	3 454,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
54	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	29,000	466,40	13 525,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisů bílé retroreflexní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/915231112					
	VV		položka výkazu výměr 25					
	VV		15		15,000			
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		29,000			
55	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	29,000	36,96	1 071,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/915621111					
	VV		položka výkazu výměr 25					
	VV		15		15,000			
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		14		14,000			
	VV		Součet		29,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				163 480,98	
56	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	44,800	218,13	9 772,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů ručně s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107130					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		13*0,4		5,200			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		141*0,25		35,250			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		12*0,2		2,400			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		13*0,15		1,950			
	VV		Součet		44,800			
57	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,000	227,70	1 593,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107330					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		7,000			
58	K	113107341	Odstranění podkladu živičného tl 50 mm strojně pl do 50 m2	m2	7,000	66,88	468,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107341					
	VV		položka výkazu výměr 9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		7			7,000		
	VV		Součet			7,000		
59	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	13,000	96,36	1 252,68	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek silničních ležatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113201112					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		13			13,000		
	VV		Součet			13,000		
60	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	141,000	78,87	11 120,67	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113202111					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		141			141,000		
	VV		Součet			141,000		
61	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	13,000	87,01	1 131,13	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113203111					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		13			13,000		
	VV		Součet			13,000		
62	K	113204111	Vytrhání obrub záhonových	m	12,000	56,10	673,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek záhonových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113204111					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		12			12,000		
	VV		Součet			12,000		
63	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	13,000	48,40	629,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár silničníci					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979024443					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		13			13,000		
	VV		Součet			13,000		
64	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	192,300	95,54	18 371,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106123					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		113			113,000		
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		69			69,000		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		10,3			10,300		
	VV		Součet			192,300		
65	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	239,000	81,18	19 402,02	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106121					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		239			239,000		
	VV		Součet			239,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
66	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	103,000	85,91	8 848,73	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979054451					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		91		91,000			
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		7		7,000			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		103,000			
67	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živičnou směsí nebo MC	m2	1,300	97,57	126,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných dlažebních kostek od spojovacího materiálu, s uložením očištěných kostek na skládku, s odklizením odpadových hmot na hromady a s odklizením vybouraných kostek na vzdálenost do 3 m drobných, s původním vyplněním spár živici nebo cementovou maltou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979071122					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		13*0,1		1,300			
	VV		Součet		1,300			
68	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	166,267	199,98	33 250,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		239*0,255		60,945			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		91*0,295		26,845			
	VV		22*0,295		6,490			
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		7*0,295		2,065			
	VV		62*0,295		18,290			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		10,3*0,295		3,039			
	VV		5*0,295		1,475			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		13*0,4*0,24		1,248			
	VV		13*0,24		3,120			
	VV		"položka výkazu výměr 6					
	VV		141*0,205		28,905			
	VV		141*0,25*0,24		8,460			
	VV		"položka výkazu výměr 7					
	VV		12*0,04		0,480			
	VV		12*0,2*0,24		0,576			
	VV		"položka výkazu výměr 8					
	VV		13*0,115		1,495			
	VV		13*0,15*0,24		0,468			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		7*0,098		0,686			
	VV		7*0,24		1,680			
	VV		Součet		166,267			
69	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	35,000	235,84	8 254,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221151					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		91*0,295		26,845			
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		7*0,295		2,065			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			položka výkazu výměr 4					
VV			5*0,295		1,475			
VV			položka výkazu výměr 5					
VV			13*0,24		3,120			
VV			"položka výkazu výměr 8					
VV			13*0,115		1,495			
VV			Součet		35,000			
70	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	129,703	64,90	8 417,72	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221561					
VV			položka výkazu výměr 1					
VV			239*0,255		60,945			
VV			položka výkazu výměr 2					
VV			22*0,295		6,490			
VV			položka výkazu výměr 3					
VV			62*0,295		18,290			
VV			položka výkazu výměr 4					
VV			5,*0,295		1,475			
VV			položka výkazu výměr 5					
VV			13*0,4*0,24		1,248			
VV			"položka výkazu výměr 6					
VV			141*0,205		28,905			
VV			141*0,25*0,24		8,460			
VV			"položka výkazu výměr 7					
VV			12*0,04		0,480			
VV			12*0,2*0,24		0,576			
VV			"položka výkazu výměr 8					
VV			13*0,15*0,24		0,468			
VV			položka výkazu výměr 9					
VV			7*0,098		0,686			
VV			7*0,24		1,680			
VV			Součet		129,703			
71	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	648,960	17,49	11 350,31	CS ÚRS 2021 01
PP			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221569					
72	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	129,106	220,00	28 403,32	CS ÚRS 2021 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221861					
VV			položka výkazu výměr 1					
VV			239*0,255		60,945			
VV			položka výkazu výměr 2					
VV			22*0,295		6,490			
VV			položka výkazu výměr 3					
VV			62*0,295		18,290			
VV			položka výkazu výměr 4					
VV			5,3*0,295		1,564			
VV			položka výkazu výměr 5					
VV			13*0,4*0,24		1,248			
VV			"položka výkazu výměr 6					
VV			141*0,205		28,905			
VV			141*0,25*0,24		8,460			
VV			"položka výkazu výměr 7					
VV			12*0,04		0,480			
VV			12*0,2*0,24		0,576			
VV			"položka výkazu výměr 8					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		13*0,15*0,24		0,468			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		7*0,24		1,680			
	VV		Součet		129,106			
73	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	0,686	605,00	415,03	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221875					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		7*0,098		0,686			
	VV		Součet		0,686			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

1-1 N - SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Projektant:

Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

703 324,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	703 324,28	21,00%	147 698,10
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

851 022,38

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

1-1 N - SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023

Projektant: Ing. Petr Doležel

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

703 324,28

96 - Bourání konstrukcí

13 196,61

HSV - Práce a dodávky HSV

15 198,25

91 - Doplnující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch

15 198,25

M - Práce a dodávky M

674 929,42

01 - Ostatní náklady

26 512,20

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

636 418,13

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

11 999,09

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

1-1 N - SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště

Místo:

Datum: 18.05.2023

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

703 324,28

D	96	Bourání konstrukcí					13 196,61	
1	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,920	1 975,05	3 792,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/961044111					
		VV	"položka výkazu výměr 12					
		VV	8*0,5*0,6*0,8			1,920		
		VV	Součet			1,920		
2	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	3,840	64,90	249,22	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221561					
		VV	"položka výkazu výměr 12					
		VV	8*0,5*0,6*0,8*2			3,840		
		VV	Součet			3,840		
3	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	19,200	17,49	335,81	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221569					
		VV	"položka výkazu výměr 12					
		VV	8*0,5*0,6*0,8*2*5			19,200		
		VV	Součet			19,200		
4	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	3,840	199,98	767,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
		VV	"položka výkazu výměr 12					
		VV	8*0,5*0,6*0,8*2			3,840		
		VV	Součet			3,840		
5	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	3,840	220,00	844,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221861					
		VV	"položka výkazu výměr 12					
		VV	8*0,5*0,6*0,8*2			3,840		
		VV	Součet			3,840		
6	K	96600100R	Demontáž autobus přístřešku	kus	1,000	5 676,00	5 676,00	
	PP		Demontáž autobus přístřešku včetně reklamní vitríny, lavičky a skla a naložení na dor prostředek					
		VV	položka výkazu výměr 12					
		VV	1			1,000		
		VV	Součet			1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,000	788,70	788,70	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
8	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3,000	23,32	69,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
	Online PSC		započatý 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579					
	VV		4 km					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		1*3		3,000			
	VV		Součet				3,000	
9	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,000	672,10	672,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet				1,000	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				15 198,25	
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				15 198,25	
10	K	271532211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	0,278	2 156,00	599,37	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním a urovnáním povrchu z kameniva hrubého, frakce 32 - 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/271532211					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		4,63*0,6*0,1		0,278			
	VV		Součet				0,278	
11	K	274313711	Základové pásy z betonu tř. C 20/25	m3	2,400	4 136,00	9 926,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274313711					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		2,4		2,400			
	VV		Součet				2,400	
12	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	8,831	442,20	3 905,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů pasů rovné zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274351121					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		4,63*0,85*2+0,6*0,8*2		8,831			
	VV		Součet				8,831	
13	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	8,831	86,90	767,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů pasů rovné odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/274351122					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		4,63*0,85*2+0,6*0,8*2		8,831			
	VV		Součet				8,831	
	D	M	Práce a dodávky M				674 929,42	
	D	01	Ostatní náklady				26 512,20	
14	K	402_1_0R1	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	5 155,15	5 155,15	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Zpracování dokumentace dle vyhlášky č. 146/2008 Sb., o rozsahu a obsahu projektové dokumentace dopravních staveb, příloha č.9					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
15	K	402_1_OR2	Zkušební a revizní úkony	kpl	1,000	10 310,30	10 310,30	
	PP		Revizní úkony a měření vč. uzemnění, vypracování revizní zprávy, pro obě nově instalovaná el. zařízení.					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
16	K	402_1_OR3	Inženýrská činnost	kpl	1,000	6 628,05	6 628,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		Inženýrská činnost					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/402_1_OR3					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
17	K	402_1_OR4	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 418,70	4 418,70	
	PP		Úpravy realizační dokumentace dle skutečného provedení stavby.					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
	D	22-M	Montáže oznam. a zabezp. zařízení				636 418,13	
18	K	210191501	Montáž skříní pojistkových tenkocementových přípojkových v pilíři SP 0 až 2/1, ER 1.0 a 1.1	kus	1,000	4 713,28	4 713,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři přípojkových bez zapojení vodičů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/210191501					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
19	M	357RE002R	Skříň s rozvaděčem	kus	1,000	8 137,21	8 137,21	
	PP		Skříň s rozvaděčem					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
20	K	220111881	Uzemnění transformátorové nebo přístrojové skříně TS 3 nebo PSK 3	kus	1,000	2 724,87	2 724,87	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž uzemnění stanice nebo skříně včetně vzájemného propojení vnitřního vybavení a připojení na kostru, připojení uzemňovacího svodu na zemnicí svorník skříně a zemnicí pásek zemniče, změření odporu uzemnění transformátorové nebo přístrojové					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220111881					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
21	K	220261104	Konstrukce ocelová pro přístroje a zařízení do 100 kg	kus	1,000	17 674,80	17 674,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Konstrukce pro přístroje a zařízení včetně napezání materiálu, jeho sestavení, montáže, provedení nátěru, připevnění na připevňovací body ocelová do 100 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220261104					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
22	M	SPC402_1_OR1	Nosná konstrukce označnicku kompletní	kus	1,000	105 997,82	105 997,82	
	PP		Kompletní nosná konstrukce označnicku inteligentní zastávky pro instalaci na základovou betonovou patku s ocelovým rámem vč. prosvětlovaného panelu jízdních řádů, odpadkového koše, elektrovýzbroje a světelných zdrojů, vč. statického výpočtu konstrukce, vč. dopravy na staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402:, 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
23	K	220320411	Montáž nástupištní tabule zavěšením do třmenů do 50 kg	kus	1,000	2 356,64	2 356,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž tabule včetně vyvrtání otvorů a připevnění tabule, nosné konstrukce, zatažení kabelů do tabule informační nástupištní na zastřešené nástupiště zavěšením pomocí třmenů do hmotnosti tabule 50 kg					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220320411					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
24	M	SPC402_1_0R2	Informační panel inteligentní zastávky	kus	1,000	419 708,52	419 708,52	
	PP		Infomační panel inteligentní zastávky oboustranný 1,05x0,48m v provedení 2+2 řádky, kompletně HWa SW vybaven pro instalaci a začlenění do informačního systému MHD vč. RF komunikační jednotky se záložním zdrojem, vč. přizpůsobení pro ovládání osvětlení prosvětlovaného boxu pro jízdní řády, vč. dopravy na stavenišťe					
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce; Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
25	K	22032176R	Odkoušení zařízení EZS v rozsahu 1 ústředny	kus	1,000	3 240,38	3 240,38	
	PP		Zařízení zabezpečovací, strážící, signalizační, časové a návěstné Odkoušení zařízení EZS v rozsahu 1 ústředny					
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce; Shodná položka - položka má stejnou nebo téměř stejnou pracnost s položkou dle následující specifikace; Kompletní zprovoznění inteligentní zastávky vč. ověření datové komunikace s centrálou; Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
26	K	22070010R	Montáž antény přijímací YAGI 5 prvkové	kus	1,000	810,10	810,10	
	PP		Rádiokomunikační zařízení Montáž antény přijímací YAGI 5 prvkové					
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce; Shodná položka - položka má stejnou nebo téměř stejnou pracnost s položkou dle následující specifikace; Montáž antény s větším ziskem (směrové), vč. montáže držáku/konzoly, vč. protažení koaxiálního kabelu a ukončení konektory. Pokud se měřením RF signálu prokáže, že použití antény s větším ziskem není v jednotlivých případech potřeba, bude Množství=1 kus, případně Množství=0 kus.; Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
27	M	SPC402_1_0R7	Směrová anténa	kus	1,000	6 595,42	6 595,42	
	PP		Směrová víceprvková anténa se ziskem dle potřeby v jednotlivém místě instalace, typ antény dle výsledků měření RF signálu, vč. držáku/konzoly a montážního materiálu, vč. koaxiálního kabelu a konektorů					
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce; Pokud se měřením RF signálu prokáže, že použití antény s větším ziskem není v jednotlivých případech potřeba, bude Množství=1 kus, případně Množství=0 kus.; Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1				1,000	
	VV		Součet				1,000	
28	K	22070031R	Ověření záření antén do okruhu	kus	20,000	515,52	10 310,30	
	PP		Rádiokomunikační zařízení Ověření záření antén do okruhu					
		P	<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce; Shodná položka - položka má stejnou nebo téměř stejnou pracnost s položkou dle následující specifikace; Ověření spojení modemu zastávky s vozidly a centrálou, nastavení/doladění modemu; Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		"Počet ověření = 10 * počet zastávek					
	VV		10*2		20,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		20,000			
29	K	220700341	Měření elektromagnetického pole základní	kus	1,000	2 209,35	2 209,35	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kontrola měření a nastavení anténního systému včetně koaxiálního rozvaděče a dalších napájecích měření elektromagnetického pole základní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220700341					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
30	K	220700342	Měření elektromagnetického pole na dalším bodě	kus	1,000	1 767,48	1 767,48	CS ÚRS 2021 01
	PP		Kontrola měření a nastavení anténního systému včetně koaxiálního rozvaděče a dalších napájecích měření elektromagnetického pole na dalším bodě					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220700342					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
31	K	220830071	Montáž označovacího štítku na světelné návěstidlo	kus	1,000	412,41	412,41	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž doplňků k světelným návěstidlům označovacího štítku na návěstidlo					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220830071					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
32	M	SPC402_1_0R4	Terčík s číslem linky TRAM/BUS nebo s piktogramem ze samolepící folie	kus	1,000	485,38	485,38	
	PP		Terčík s číslem linky TRAM/BUS nebo s piktogramem ze samolepící folie, rozměr shodný s ostatními zastávkami <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402:, 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
33	K	220860022	Montáž nosného rámu se stříškou na releový objekt	kus	1,000	1 178,32	1 178,32	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž součástí reléového objektu nosného rámu se stříškou na stěnu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220860022					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	M	SPC402_1_0R3	Stříška panelu inteligentní zastávky	kus	1,000	14 133,04	14 133,04	
	PP		Stříška panelu zastávky pro montáž na informační panel, půdorysný rozměr cca 1,05 x 0,65m, vč. dopravy na staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402:, 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
35	K	220960156	Montáž upevňovací soupravy dopravních značek na stožár	kus	1,000	515,52	515,52	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž upevňovací soupravy dopravních značek na stožár					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/220960156					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
36	M	SPC402_1_0R6	Dopravní značka IJ4c/IJ4d vč. názvu zastávky	kus	1,000	1 927,23	1 927,23	
	PP		Dopravní značka IJ4c/IJ4d (BUS/TRAM) vč. názvu zastávky rozměr cca 0,40x0,50m z FeZn plechu s přípravou pro instalaci na konstrukci označnicku zastávky (zepředu). <i>Poznámka k položce:</i>					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce:, Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402:, 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
37	K	741311031	Montáž spínač koncový řazení 0/1, 1/0 se zapojením vodičů	kus	1,000	589,16	589,16	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž spínačů speciálních koncových, řazení 0/1; 1/0					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/741311031					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	R-922-001	SW práce - úpravy pro zobrazení JŘ na panelu inteligentní zastávky	kus	1,000	4 418,70	4 418,70	
	PP		Vytvoření souboru jízdního řádu vozidel MHD, pro jednu inteligentní zastávku ve formátu požadovaném pro kompilaci. Kompilace jízdních řádů DPMO pro zastávku, doplnění kódů pro doplňkové znaky a symboly. Úprava programu řídicího systému pro zobrazení informace na panelu.					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Práce programátora pro instalaci zařízení., Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402.; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
39	K	R-922-002	Zkušební provoz, vyhodnocení, doladění řešení	kus	1,000	26 512,20	26 512,20	
	PP		Zprovoznění zařízení ve zkušebním provozu po dobu max. 2 měsíce, prověření a odladění funkcí, vyhodnocení, návrh úprav, doladění řešení (max. 2x), pro obě dvě nové inteligentní zastávky					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Finální úkony po instalaci zařízení., Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402.; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				11 999,09	
40	K	460070753	Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	m3	1,000	1 232,00	1 232,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnění dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460070753					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
41	K	460080035	Základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na prostředí	m3	1,000	5 306,40	5 306,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického železobetonu bez výztuže bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460080035					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
42	M	SPC402_1_00R	Přírubový plech pro instalaci nosné konstrukce označnicku zastávky	kus	1,000	5 282,05	5 282,05	
	PP		Přírubový plech pro instalaci nosné konstrukce označnicku zastávky					
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402.; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
43	K	460120082	Uložení sypaniny do násypů ztuhnutých z hornin třídy 3 až 4	m3	0,800	171,82	137,46	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ostatní zemní práce při stavbě nadzemních vedení násyp horniny včetně složení, rozprostření a urovnění ztuhnuté třídy 3 a 4					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		<i>Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce.; Hloubení nezapažené jámy ručně pro betonovou základovou patku, na které bude osazena konstrukce označnicku zastávky., Podrobný popis položky je uveden v části dokumentace SO 402.; 1. Technická zpráva, 1. Technická zpráva - Příloha č. 1 Technické podmínky, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		0,8				0,800	
	VV		Součet				0,800	
44	K	460600021	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích do 50 m	m3	0,800	51,48	41,18	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost do 50 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460600021					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		0,8				0,800	
	VV		Součet				0,800	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

2-1 N - SO 401 - Přípojka NN

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Projektant:

Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:

[REDACTED]

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

234 778,23

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	234 778,23	21,00%	49 303,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

284 081,66

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt: **2-1 N - SO 401 - Přípojka NN**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023

Projektant: Ing. Petr Doležel

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

234 778,23

M - Práce a dodávky M

228 178,23

21-M - Elektromontáže

36 261,11

21-M/D - Demontáže elektro

2 598,75

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

189 318,37

OST - Ostatní

6 600,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

6 600,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

2-1 N - SO 401 - Přípojka NN

Místo:

Datum: 18.05.2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

234 778,23

D M Práce a dodávky M

228 178,23

D 21-M Elektromontáže

36 261,11

1	K	210100252	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x25 mm2	kus	2,000	595,98	1 191,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením počtu a průřezu žil do 4 x 25 mm2					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresů 02 a 03</i>					
2	M	35436314	hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm	kus	2,000	443,52	887,04	CS ÚRS 2020 01
	PP		hlava rozdělovací smršťovaná přímá do 1kV SKE 4f/1+2 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm					
3	K	210120001	Montáž pojistek závitových E 27 do 25 A se zapojením vodičů	kus	2,000	173,25	346,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž pojistek se zapojením vodičů závitových kompletních do 25 A					
4	M	34523416	vložka pojistková E27 normální 2410 10A	kus	2,000	71,61	143,22	CS ÚRS 2020 01
	PP		vložka pojistková E27 normální 2410 10A					
5	K	210120022	Montáž pojistkových spodků do 500 V typ SPH 1, SPC 63	kus	3,000	213,68	641,03	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž pojistkových spodků do 500 V typ SPH 1, SPC 63					
6	M	35825228	pojistka nožová 32A nízkoztrátová 3,10W, provedení normální, charakteristika gG	kus	3,000	30,03	90,09	CS ÚRS 2020 01
	PP		pojistka nožová 32A nízkoztrátová 3,10W, provedení normální, charakteristika gG					
7	K	210191502	Montáž skříní pojistkových tenkocementových přípojkových v pilíři SP 3 až 5/1	kus	1,000	4 851,00	4 851,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž skříní pojistkových tenkocementových v pilíři přípojkových bez zapojení vodičů					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Montáž elektroměrového rozvaděče</i>					
8	M	357RE001R	Rozvaděč elektroměrový v kompaktním pilíři	kus	1,000	9 177,63	9 177,63	
	PP		Rozvaděč elektroměrový v kompaktním pilíři					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Provedení: Celoplastová skříň + kompaktní pilíř místo pro přímý jednofázový elektroměr hlavní jistič jednofázový, 10A, charakteristika "B" např. jako ER112/NKP7P Výměra stanovena dle výkresu 02 a 0-</i>					
9	K	210204121	Montáž patic stožárů osvětlení parkových litinových	kus	1,000	3 112,73	3 112,73	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž patic stožárů osvětlení parkových litinových					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Opětovaná montáž demontované patice, bez materiálů</i>					
10	K	210204202	Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	866,25	866,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž elektrovýbroje stožárů osvětlení 2 okruhy					
11	M	345DOD002	Svorkovnice stožárová pro dvě svítidla	kus	1,000	873,18	873,18	
	PP		Svorkovnice stožárová pro tři kabely AI do 4x25mm2 s jištěním 10A pro jedno svítidlo. Srovnatelný typ: 721/s-AI					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresů 02 a 03</i>					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	K	210220022	Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	m	25,000	51,98	1 299,38	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě					
13	M	35441073	drát D 10mm FeZn	kg	15,500	68,15	1 056,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		drát D 10mm FeZn					
	VV		25*0,62		15,500			
	VV		Součet		15,500			
14	K	210220302	Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby	kus	3,000	75,08	225,23	CS ÚRS 2013 01
	PP		Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby					
15	M	35441895	svorka připojovací k připojení kovových částí	kus	1,000	41,58	41,58	CS ÚRS 2020 01
	PP		svorka připojovací k připojení kovových částí					
16	M	35441996	svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn	kus	2,000	58,91	117,81	CS ÚRS 2020 01
	PP		svorka odbočovací a spojovací pro spojování kruhových a páskových vodičů, FeZn					
17	K	210280001	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 100 000 Kč	kus	1,000	2 887,50	2 887,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací do 100 tisíc Kč					
18	K	210280351	Zkoušky kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm2	kus	3,000	866,25	2 598,75	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zkoušky kabelů silových do 1 kV, počtu a průřezu žil do 4x25 mm2					
19	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	60,000	34,65	2 079,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných a kulatých (CYKY, CHKE-R,...) uložených volně nebo v liště počtu a průřezu žil 3x1,5 až 6 mm2					
	VV		45+10+5		60,000			
	VV		Součet		60,000			
20	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2	m	60,000	30,61	1 836,78	CS ÚRS 2020 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2					
21	K	210900601	Montáž vodičů Al izolovaných plných a laněných žila 16 až 35 mm2 uložených volně (AY, AYY)	m	20,000	40,43	808,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž izolovaných vodičů hliníkových do 1 kV bez ukončení plných a laněných (AY, AYY,...) uložených volně průřezu žily 16 až 35 mm2					
	VV		20		20,000			
	VV		Součet		20,000			
22	M	34112316	kabel silový s Al jádrem 1kV 4x16mm2	m	20,000	56,49	1 129,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		kabel silový s Al jádrem 1kV 4x16mm2					
	D	21-M/D	Demontáže elektro				2 598,75	
23	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	866,25	866,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
24	K	210204121-D	Demontáž patič stožárů osvětlení parkových litinových	kus	1,000	1 732,50	1 732,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž patič stožárů osvětlení parkových litinových					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				189 318,37	
25	K	460010022	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního podél silnice	km	0,070	17 325,00	1 212,75	
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního podél silnice					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02					
	VV		0,012+0,042+0,006+0,005+0,005		0,070			
	VV		Součet		0,070			
26	K	460030011	Sejmutí drnu jakékoliv tloušťky	m2	42,000	231,00	9 702,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přípravné terénní práce sejmutí drnu včetně nařezání a uložení na hromady nebo naložení na dopravní prostředek jakékoliv tloušťky					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: Výměra dle výkresu 02					
	VV		42*1,0		42,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		42,000			
27	K	460030038	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry nezalíté	m2	15,500	693,00	10 741,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přípravné terénní práce vytrhání dlažby včetně ručního rozebrání, vytřídění, odhozu na hromady nebo naložení na dopravní prostředek a očistění kostek nebo dlaždic z pískového podkladu z dlaždic betonových nebo keramických, spáry nezalíté					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra dle výkresu 02</i>					
	VV		14,0*1,0		14,000			
	VV		1,0*1,5		1,500			
	VV		Součet		15,500			
28	K	460050703	Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	kus	1,000	2 887,50	2 887,50	
	PP		Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3					
29	K	460050803	Hloubení nezapažených jam pro stožáry ostatních typů ručně v hornině tř 3	m3	3,750	1 386,00	5 197,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhuštění a urovnání povrchu ostatních typů v hornině třídy :					
	VV		Tlačná jáma					
	VV		(1,0*1,5*1,5)*1		2,250			
	VV		Revizní jáma					
	VV		(1*1*1,5)*1		1,500			
	VV		Součet		3,750			
30	K	460120013	Zásyp jam ručně v hornině třídy 3	m3	3,750	1 270,50	4 764,38	
	PP		Zásyp jam ručně v hornině třídy 3					
31	K	460200163	Hloubení kabelových nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	28,000	519,75	14 553,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Hloubení kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
	VV		12+5+6+5		28,000			
	VV		Součet		28,000			
32	K	460202163p	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3	m	42,000	462,00	19 404,00	
	PP		Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně zarovnání kabelových rýh po výkopu strojně, šířka rýhy bez zarovnání rýh šířky 35 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra dle výkresu 02 Výkop v obsazené trase (souběh s kabelem VO) cena je zvýšena o 20%</i>					
33	K	460310015	Neřízený zemní protlak strojně v hornině tř 3 a 4 vnějšího průměru do 110 mm	m	4,000	2 887,50	11 550,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zemní protlaky strojně neřízený zemní protlak (krtek) v hornině tř. 3 a 4 průměr protlaku přes 90 do 110 mm					
34	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	4,000	73,92	295,68	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE					
35	K	460510054	Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm	m	70,000	173,25	12 127,50	
	PP		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy bez obsypu, průměru do 10 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
	VV		12+42+6+5+5		70,000			
	VV		Součet		70,000			
36	M	34571353	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	m	12,000	47,36	568,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE					
37	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	57,000	36,96	2 106,72	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE					
	VV		42+10+5		57,000			
	VV		Součet		57,000			
38	K	460560163	Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 3	m	70,000	346,50	24 255,00	CS ÚRS 2013 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně šířky 40 cm šířky 35 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 3					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
	VV		12+42+6+5+5		70,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		70,000			
39	K	460600061	Odvoz sutí a zeminy do 1 km	t	9,720	1 732,50	16 839,90	
	PP		Odvoz sutí a zeminy do 1 km					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
	VV		70*0,35*0,2*1,8		8,820			
	VV		0*0,5*0,4*1,8		0,000			
	VV		1*0,5*1,8		0,900			
	VV		Součet		9,720			
40	K	460600071	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km	t	97,200	173,25	16 839,90	
	PP		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot za každý další 1 km					
41	K	460620013	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3	m2	73,500	196,35	14 431,73	
	PP		Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 3					
	VV		0,5*4*0		0,000			
	VV		0,35*3*70		73,500			
	VV		Součet		73,500			
42	K	460650042	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku ze štěrkopísku se zhutněním tloušťky do 10 cm	m2	15,500	456,23	7 071,49	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkopísku, včetně zhutnění, tloušťky přes 5 do 10 cm					
	VV		14*1,0+1*1,5		15,500			
	VV		Součet		15,500			
43	K	460650063	Zřízení podkladní vrstvy vozovky a chodníku z kameniva drceného se zhutněním tloušťky do 20 cm	m2	15,500	485,10	7 519,05	CS ÚRS 2013 01
	PP		Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu z kameniva drceného, včetně zhutnění, tloušťky přes 15 do 20 cm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
	VV		14,0*1,0+1,0*1,5		15,500			
	VV		Součet		15,500			
44	K	460650175	Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb	m2	15,500	467,78	7 250,51	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vozovky a chodníky očištění vybouraných kostek nebo dlaždic od spojovacího materiálu s původní výplní spár kamenivem, s odklizením a uložením očištěného materiálu na vzdálenost 3 m z dlaždic betonových čtyřhranných					
	VV		14,0*1,0+1,0*1,5		15,500			
	VV		Součet		15,500			
	D	OST	Ostatní				6 600,00	
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby				6 600,00	
45	K	HZS 020	Zaměření skutečného provedení stavby	komple t	1,000	6 600,00	6 600,00	
	PP		Zaměření skutečného provedení stavby					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 N - ON.1 - Ostatní náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Statutární město Olomouc

Uchazeč:

LB 2000, s.r.o.

Projektant:

Ing. Petr Doležel

Zpracovatel:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

77 769,73

DPH základní
snížená

Základ daně
77 769,73
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
16 331,64
0,00

Cena s DPH

v CZK

94 101,37

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt: **3-1 N - ON.1 - Ostatní náklady**

Místo:

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023

Projektant: Ing. Petr Doležel

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

77 769,73

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

77 769,73

VRN9 - Ostatní náklady

77 769,73

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 N - ON.1 - Ostatní náklady

Místo:

Datum: 18.05.2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Ing. Petr Doležel

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

77 769,73

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

77 769,73

D VRN9 Ostatní náklady

77 769,73

13	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	70,000	66,44	4 650,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/121151103					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		70		70,000			
	VV		Součet		70,000			
14	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	7,000	271,04	1 897,28	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/167111101					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		70*0,1		7,000			
	VV		Součet		7,000			
15	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	14,000	51,48	720,72	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 20 do 50 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162251102					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		70*0,1*2		14,000			
	VV		Součet		14,000			
16	K	181111111	Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina skupiny 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	35,09	2 456,30	CS ÚRS 2021 01
	PP		Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181111111					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		70		70,000			
	VV		Součet		70,000			
17	K	181351003	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	70,000	100,32	7 022,40	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181351003					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		70		70,000			
	VV		Součet		70,000			
18	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	70,000	32,67	2 286,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utahení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/181411141 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,400	165,00	231,00	CS ÚRS 2021 01
			PP VV VV VV osivo směs travní parková "položka výkazu výměr 3 70*0,02 Součet			1,400 1,400		
20	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	70,000	19,80	1 386,00	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemědělné tř. 1 až 2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183205111 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
21	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	3,83	267,96	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183403114 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
22	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	14,62	1 023,33	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/183403153 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
23	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	9,44	660,66	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184802111 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
24	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	21,32	1 492,26	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/184802611 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
25	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	70,000	15,54	1 088,01	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Ošetření trávníku jednorázově v rovině nebo na svahu do 1:5 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/185803111 "položka výkazu výměr 3 70 Součet			70,000 70,000		
26	K	213141111	Zřízení vrstvy z geotextilie v rovině nebo ve sklonu do 1:5 š do 3 m	m2	27,000	24,53	662,31	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Zřízení vrstvy z geotextilie filtrační, separační, odvodňovací, ochranné, výztužné nebo protierozní v rovině nebo ve sklonu do 1:5, šířky do 3 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/213141111 "položka výkazu výměr 3 27 Součet			27,000 27,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	M	693111460	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2	m2	32,400	41,58	1 347,19	CS ÚRS 2021 01
	PP		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PP 300g/m2					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		27*1,2		32,400			
	VV		Součet		32,400			
28	K	291211111	Zřízení plochy ze silničních panelů do lože tl 50 mm z kameniva	m2	31,500	231,00	7 276,50	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zřízení zpevněné plochy ze silničních panelů osazených do lože tl. 50 mm z kameniva					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/291211111					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		7*3*1,5		31,500			
	VV		Součet		31,500			
29	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	23,380	336,05	7 856,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612					
	VV		7*1,67*2		23,380			
	VV		Součet		23,380			
30	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	23,380	630,96	14 751,84	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571					
	VV		7*1,67*2		23,380			
	VV		Součet		23,380			
31	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	93,520	23,32	2 180,89	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
			započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579					
	VV		5 km					
	VV		7*1,67*4*2		93,520			
	VV		Součet		93,520			
32	K	564231111	Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP tl 100 mm	m2	32,000	140,57	4 498,21	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad nebo podsyp ze štěrkopísku ŠP s rozprostřením, vlhčením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/564231111					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		27+5		32,000			
	VV		Součet		32,000			
33	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	1,000	135,96	135,96	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/913121111					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
34	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	60,000	14,63	877,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/913121211					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		1*60		60,000			
	VV		Součet		60,000			
35	K	113106241	Rozebrání vozovek ze silničních dílců se spárami zalitými živící strojně pl přes 200 m2	m2	31,500	69,96	2 203,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 ze silničních dílců jakýchkoliv rozměrů, s ložem z kameniva nebo živice se spárami zalitými živící					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113106241					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		21*1,5		31,500			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		31,500			
36	K	113107311	Odstanění podkladu z kameniva těženého tl 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	32,000	166,10	5 315,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstanění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těženého, o tl. vrstvy do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113107311					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		27+5		32,000			
	VV		Součet		32,000			
37	K	979094441	Očištění vybouraných silničních dílců s původním spárováním z kameniva těženého	m2	31,500	61,93	1 950,80	CS ÚRS 2021 01
	PP		Očištění vybouraných prvků komunikací od spojovacího materiálu s odklizením a uložením očištěných hmot a spojovacího materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m silničních dílců s původním vyplněním spár kamenivem těženým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/979094441					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		21*1,5		31,500			
	VV		Součet		31,500			
38	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	5,760	177,76	1 023,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611					
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		(27+5)*0,18		5,760			
	VV		Součet		5,760			
39	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	5,760	57,64	332,01	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221551					
	VV		"položka výkazu výměr 10					
	VV		(27+5)*0,18		5,760			
	VV		Součet		5,760			
40	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	23,040	13,64	314,27	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221559					
	VV		"položka výkazu výměr 10					
	VV		(27+5)*0,18*4		23,040			
	VV		odvoz do 5 km na skládku zhotovitele					
	VV		Součet		23,040			
41	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	10,776	172,48	1 858,64	CS ÚRS 2021 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt:

3-2 N - VRN Vedlejší rozpočtové náklady

KSO: 827
Místo: Olomouc

CC-CZ:
Datum: 18.05.2023

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
LB 2000, s.r.o.

IČ: 64618081
DIČ: CZ64618081

Projektant:
Vodis Olomouc s.r.o.

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

129 360,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	129 360,00	21,00%	27 165,60
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK


156 525,60

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt: **3-2 N - VRN Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Olomouc
Zadavatel: Statutární město Olomouc
Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023
Projektant: Vodis Olomouc s.r.o.
Zpracovatel: 

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

129 360,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

129 360,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

27 720,00

VRN3 - Zařízení staveniště

22 880,00

VRN4 - Inženýrská činnost

7 040,00

VRN5 - Finanční náklady

66 000,00

VRN6 - Územní vlivy

1 760,00

VRN7 - Provozní vlivy

1 320,00

VRN9 - Ostatní náklady


2 640,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Envelopa autobusová zastávka směr hl. nádraží

Objekt: **3-2 N - VRN Vedlejší rozpočtové náklady**

Místo: Olomouc
 Zadavatel: Statutární město Olomouc
 Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Datum: 18.05.2023
 Projektant: Vodis Olomouc s.r.o.
 Zpracovatel: 

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

Náklady soupisu celkem

129 360,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 129 360,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 27 720,00

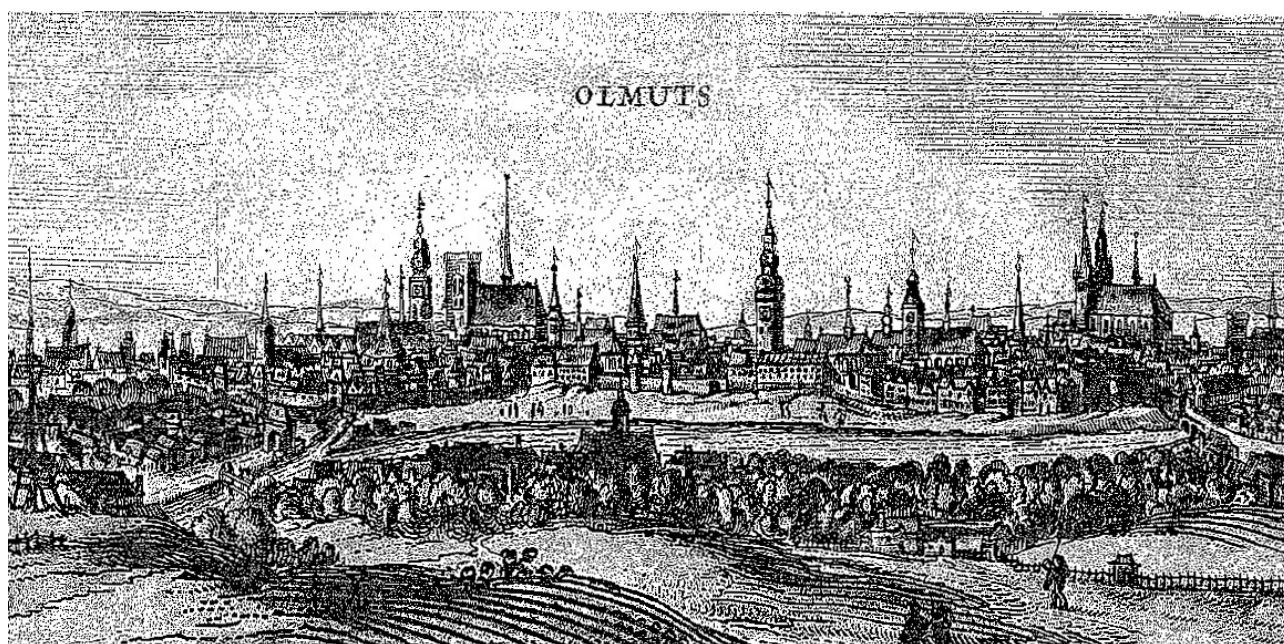
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 280,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Geodetické práce před výstavbou					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	3 520,00	3 520,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Geodetické práce při provádění stavby					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000					
			Poznámka k položce: Dále také: - dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb, - vytyčení jednotlivých stavebních objektů, - zaměření objemů výkopových prací, - apod.					
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	5 280,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Geodetické práce po výstavbě					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012303000					
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	4 400,00	4 400,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Dokumentace skutečného provedení stavby					
			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					
5	K	013274000	Pasportizace objektu před započítáním prací	Kč	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 01
			PP Pasportizace objektu před započítáním prací					
			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					
			VV včetně 14 kusů vpustí					
			VV 1					
					1,000			
6	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	880,00	880,00	
			PP Monitoring průběhu výstavby					
			P Poznámka k položce: Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby					
7	K	RP013292	Vyhotovení geometrických plánů	ks	1,000	7 040,00	7 040,00	
			PP Vyhotovení geometrických plánů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k položce: VŽDY INDIVIDUÁLNĚ POSODIT! KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM A PRÁVNÍKY OI ZDA JE NUTNÉ VYHOTOVENÍ GP A V JAKÉM POČTU? (jen info - SMAZAT)</i>					
			<i>Náklady na vypracování geometrických plánů ve formě a dle požadavku KÚ pro vklad do KN. V počtu 6 x papírově a 1 x elektronicky (DGN, DWG).</i>					
D		VRN3	Zařízení staveniště				22 880,00	
8	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Terénní úpravy pro zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/031203000					
9	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady na stavební buňky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032103000					
10	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Provizorní komunikace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032403000					
11	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	2 640,00	2 640,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/032903000					
12	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	880,00	880,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Připojení energií					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/033103000					
13	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	6 160,00	6 160,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Oplocení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034103000					
14	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	5 280,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Dopravní značení na staveništi					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/034303000					
15	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Ks	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Informační tabule na staveništi					
	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>					
16	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	1 760,00	1 760,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039103000					
17	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/039203000					
D		VRN4	Inženýrská činnost				7 040,00	
18	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	4 400,00	4 400,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Plán zkoušek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/042603000					
	P		<i>Poznámka k položce: Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření. Podrobněji viz SOD.</i>					
19	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Kompletační činnost					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/045203000					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	P		Poznámka k položce: Dále také: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování změn díla včetně změnových rozpočtů, - vypracování technologických postupů, - apod.					
20	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049303000					
	P		Poznámka k položce: Předání stavby: viz SOD (VOP čl. 6) v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Kolaudační řízení: - zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícím orgánem, - apod.					
	D	VRN5	Finanční náklady				66 000,00	
21	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	28 000,00	28 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Pojistné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/051002000					
	P		Poznámka k položce: Podrobněji viz SOD.					
22	K	056002000	Bankovní záruka	Kč	1,000	38 000,00	38 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Bankovní záruka					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/056002000					
	P		Poznámka k položce: Podrobněji viz SOD.					
	D	VRN6	Územní vlivy				1 760,00	
23	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	1 760,00	1 760,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vliv klimatických podmínek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/061002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				1 320,00	
24	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	Kč	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ztížený pohyb vozidel v centrech měst					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/073002000					
	P		Poznámka k položce: VŽDY INDIVIDUÁLNĚ POSOUDIT! (jen info - SMAZAT)					
	D	VRN9	Ostatní náklady				2 640,00	
25	K	RP955111	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	Kč	1,000	2 640,00	2 640,00	
	PP		Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob					
	VV		osazení výstražných tabulí,					
	VV		zabezpečení okrajů konstrukcí					
	VV		proti pádu osob,(zajištění jam)					
	VV		apod...					
	VV		1			1,000		



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 zasláné 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 stavenišť

- (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 vytěžených zemín 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 nejvyšší 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 objednatelům jeho opravou, je-li to technicky proveditelné.

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

2.8 Archeologické nálezy

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

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 541/2020Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních 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 zvážit a uložit na objednatelem určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

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

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

- (1) Zhotovitel je povinen pořídít 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 objednatelům pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelům pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

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

- i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a zjištění 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 zjištění 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 staveniště,
 - b) vstupy na stavbu po dobu realizace,
 - c) průběžné ověřování souladu postupu provádění díla se schválenou PD,
 - d) účast na kontrolních dnech,
 - e) provádění zápisů do stavebního deníku,
 - f) provádění zápisů na formuláře Oznámení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
 - a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

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

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude 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. prohlídky vč. četnosti, údržba instalovaného zařízení, návod na obsluhu a údržbu);
- v) vypracovaný kanalizační provozní řád, odsouhlasený provozovatelem kanalizace;
- w) doklady o shodě k dováženým materiálům a zařízením;
- x) doklady o shodě k výrobkům vyráběným na stavbě (např. staveništní prefabrikáty);
- y) další zkoušky, které předepisuje PD či předpisy a normy, podle kterých jsou práce prováděny.

2.14.5 Individuální vyzkoušení

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

2.14.6 Komplexní vyzkoušení

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

2.14.7 Zkušební provoz

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

2.14.8 Garanční vyzkoušení

- (1) Garančním vyzkoušením prokazuje zhotovitel před ukončením zkušebního provozu, nejpozději však před skončením záruční doby, zejména 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 vzdáleností 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 jejím užíváním nebrání provedení zbývajících částí díla.
- (5) Pokud není dohodnuto jinak, je místem předávacího řízení místo, kde je dílo prováděno.
- (6) Objednatel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat osoby vykonávající funkci TDS a AD, jakož i jiné osoby, jejichž účast pokládá za nezbytnou (např. budoucího uživatele díla). Zhotovitel je oprávněn k předávacímu řízení přizvat jak své podzhotovitele, tak své subdodavatele.
- (7) Předávací řízení se skládá z prohlídky díla, předvedení jeho způsobilosti sloužit svému účelu a jeho předání objednateli. Není-li předvedena způsobilost díla sloužit svému účelu, považuje se za nedokončené a objednateli neplyne povinnost jej převzít.
Objednatel nemá právo odmítnout převzetí stavby pro ojedinělé drobné vady, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání užívání stavby funkčně ani esteticky, ani její užívání podstatným způsobem neomezují.
Převzme-li dílo objednatel s vadami, dílo převzal s výhradou.
- (8) Objednatel je oprávněn odmítnout převzetí díla v případě, že zhotovitel nedoloží dokument či dokumenty uvedené v čl. 6.1.1 VOP, které jsou nezbytně nutné k provozu díla (zejména doklady nutné pro vydání kolaudačního souhlasu).
- (9) O průběhu předávacího řízení pořídí objednatel Zápis o předání, převzetí a odevzdání díla.
- (10) Povinným obsahem Zápisu je:
- údaje o zhotoviteli a objednateli,
 - základní údaje o stavbě,
 - rozsah (popis) předávaného díla,
 - odchylky 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**
(záznamy pořízené při monitorování stavby a jejího vlivu na okolní objekty a nemovitosti pořízené před zahájením stavby, v průběhu stavby a při dokončení stavby, monitoring stok - el. verze na dig. nosiči)
 - složku/oddíl **I - Doklady o nakládání s odpady** vzniklými v průběhu provádění díla nebo jeho části (rekapitulační list, kopie vážních 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 objednatel k převzetí odstraněných vad. Je-li vada řádně odstraněna, objednatel toto potvrdí svým podpisem v soupise vad s uvedením data, kdy byla vada odstraněna.
- (2) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (3) V případě, že jsou součástí díla vegetační úpravy (zejména výsadba trávy), nepovažuje se její nevzejití a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zápise 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 vyhraduje 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 objednatel k převzetí odstraněných vad nejméně 3 dny před zamýšleným předáním odstraněných vad objednateli a předat odstraněné vady písemným protokolem, minimálně s následujícím obsahem:
 - a. stručný popis vady, který je předmětem předání a převzetí,
 - b. vymezení části díla, na kterém se prodlužuje záruční lhůta a délka jejího prodloužení,
 - c. prohlášení objednatel, zda považuje vadu za odstraněnou.Po dohodě s objednatel může být uvedený protokol nahrazen písemným prohlášením zhotovitele o tom, že odstranil vadu, a jeho následným potvrzením objednatel.
- (8) Náklady na odstranění reklamované vady nese zhotovitel.
- (9) Reklamaci lze uplatnit nejpozději do posledního dne záruční doby, přičemž i reklamace odeslaná objednatel v poslední den záruční doby se považuje za včas uplatněnou.

- (10) Nemůže-li být vada odstraněna, bude postupováno v souladu s NOZ.
- (11) Tento článek VOP se obdobně použije na vady, za něž zhotovitel odpovídá v době předání díla a které objednatel zjistí později než v předávacím řízení.

8. Zánik smlouvy

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

8.1 Odstoupení od smlouvy

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

8.2 Výpověď

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