

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

"Tř. 17. listopadu - 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	2 728 451,92	21%	572 974,90	3 301 426,82
2-1 U	SO 101	Autobusová zastávka - nástupiště	ODÚR		6121	258 069,93	21%	54 194,69	312 264,62
3-1 U	SO 101	Autobusová zastávka - cyklostezka	ODÚR		6121	971 586,99	21%	204 033,27	1 175 620,26
1-1 N	SO 101	Autobusová zastávka - nástupiště	ODÚR		6121	744 729,41	21%	156 393,18	901 122,59
2-1 N	SO 401	Přípojka NN	ODÚR/DPMO		6121	136 119,73	21%	28 585,14	164 704,87
		Vedlejší rozpočtové náklady							
3-1 N	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	společný náklad			170 911,00	21%	35 891,31	206 802,31
CELKEM						5 009 868,98	21%	1 052 072,49	6 061 941,47

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 movité věci) / **Provoz:** 5137 - Drobný hmotný majetek; 5169 Nákup ostatních služeb; 5171 Opravy a udržování

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

Uchazeč - název: 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: 6168

Stavba: Tř. 17. listopadu - autobusová zastávka, směr hl. nádraží

KSO:
Místo: Olomouc

CC-CZ:
Datum: 18.05.2023

Zadavatel:
Statutární město Olomouc

IČ: 00299308
DIČ: CZ00299308

Uchazeč:
LB 2000, s.r.o.

IČ: 64618081
DIČ: CZ64618081

Projektant:
Ing. Petr Doležel

IČ: 45186677
DIČ: CZ6008091309

Zpracovatel:

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			5 009 868,98
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	5 009 868,98	1 052 072,49
snižovaná	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	6 061 941,47
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6168

Stavba: Tř. 17. listopadu - 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

5 009 868,98

6 061 941,47

1-1 U	SO 101 Autobusová zastávka - chodník	2 728 451,92	3 301 426,82	STA
2-1 U	SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště	258 069,93	312 264,62	STA
3-1 U	SO 101 Autobusová zastávka - cyklostezka	971 586,99	1 175 620,26	STA
1-1 N	SO 101 Autobusová zastávka - nástupiště	744 729,41	901 122,59	STA
2-1 N	SO 401 - Přípojka NN...	136 119,73	164 704,87	STA
3-1 N	VRN Vedlejší rozpočtové náklady	170 911,00	206 802,31	VON

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

2 728 451,92

DPH základní
snížená

Základ daně
2 728 451,92
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
572 974,90
0,00

Cena s DPH

v CZK

3 301 426,82

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

2 728 451,92

HSV - Práce a dodávky HSV

2 728 451,92

001 - zemní práce	642 318,17
57 - Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živичné	372 749,62
059 - kryty poz.komunikací - dlažba	913 763,26
81 - Potrubí z trub betonových	33 581,41
87 - Potrubí z trub plastických a skleněných	8 699,51
91 - Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch	19 889,10
96 - Bourání konstrukcí	737 450,85

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

2 728 451,92

D HSV Práce a dodávky HSV

2 728 451,92

D 001 zemní práce

642 318,17

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	471,000	66,44	31 293,24	CS ÚRS 2020 01
	PP		Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		471		471,000			
	VV		Součet		471,000			
2	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	377,000	201,96	76 138,92	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3					
	VV		položka výkazu výměr 25					
	VV		377		377,000			
	VV		Součet		377,000			
3	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	4,200	533,50	2 240,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	VV		položka výkazu výměr 27					
	VV		4,2		4,200			
	VV		Součet		4,200			
4	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	163,000	212,96	34 712,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny ručně nakládání, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530*0,1		53,000			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		275*0,4		110,000			
	VV		Součet		163,000			
5	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	94,000	51,48	4 839,12	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 18					
	VV		47		47,000			
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		47		47,000			
	VV		Součet		94,000			
6	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	497,200	100,00	49 720,00	CS ÚRS 2020 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			položka výkazu výměr 19					
VV			6		6,000			
VV			položka výkazu výměr 20					
VV			275*0,4		110,000			
VV			položka výkazu výměr 25					
VV			377		377,000			
VV			položka výkazu výměr 27					
VV			4,2		4,200			
VV			Součet		497,200			
7	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	5 999,600	5,00	29 998,00	CS ÚRS 2020 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					
VV			skládka 14 km					
VV			položka výkazu výměr 25					
VV			377*13		4 901,000			
VV			položka výkazu výměr 27					
VV			4,2*13		54,600			
VV			předpoklad 10 km					
VV			položka výkazu výměr 19					
VV			6*9		54,000			
VV			položka výkazu výměr 20					
VV			275*0,4*9		990,000			
VV			Součet		5 999,600			
8	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovně) kód odpadu 17 05 04	t	686,160	150,00	102 924,00	CS ÚRS 2020 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovně) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
VV			položka výkazu výměr 25					
VV			377*1,8		678,600			
VV			položka výkazu výměr 27					
VV			4,2*1,8		7,560			
VV			Součet		686,160			
9	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1,800	162,80	293,04	CS ÚRS 2020 01
PP			Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
VV			položka výkazu výměr 28					
VV			1,8		1,800			
VV			Součet		1,800			
10	M	583441970	šterkodrt' frakce 0/63	t	3,960	292,10	1 156,72	CS ÚRS 2020 01
PP			šterkodrt' frakce 0/63					
VV			položka výkazu výměr 28					
VV			1,8*2,2		3,960			
VV			Součet		3,960			
11	K	175101201	Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženu do 3 m ručně	m3	1,155	916,30	1 058,33	CS ÚRS 2020 01
PP			Obsypání objektů nad přilehlým původním terénem ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem uloženým ve vzdálenosti do 3 m od vnějšího kraje objektu pro jakoukoliv míru zhutnění bez prohození sypanin;					
VV			položka výkazu výměr 26					
VV			3*0,35*1,1		1,155			
VV			Součet		1,155			
12	M	58344121R	šterkodrt' frakce 0-16 MN	t	2,195	292,10	641,16	
PP			Kamenivo přírodní drcené hutné pro stavební účely PDK (drobné, hrubé a šterkodrt') šterkodrtě ČSN EN 13043 frakce 0-16 MN					
VV			položka výkazu výměr 26					
VV			3*0,35*1,1*1,9		2,195			
VV			Součet		2,195			
13	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	805,000	38,60	31 072,20	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		275		275,000			
	VV		Součet		805,000			
14	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	530,000	67,10	35 563,00	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
15	K	181351106	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	275,000	135,30	37 207,50	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		275		275,000			
	VV		Součet		275,000			
16	M	10364101	<i>zemina pro terénní úpravy - ornice</i>	t	208,800	463,54	96 787,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		zemina pro terénní úpravy - ornice					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		6*1,8		10,800			
	VV		položka výkazu výměr 20					
	VV		110*1,8		198,000			
	VV		Součet		208,800			
17	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	530,000	32,67	17 315,10	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parterového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
18	M	00572410	<i>osivo směs travní parková</i>	kg	10,600	143,00	1 515,80	CS ÚRS 2020 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530*0,02		10,600			
	VV		Součet		10,600			
19	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	530,000	25,74	13 642,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Založení záhonu pro výsadbu rostlin v rovině nebo na svahu do 1:5 v zemině tř. 1 až 2					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
20	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	530,000	6,38	3 381,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obdělání půdy kultivátorováním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
21	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	530,000	24,37	12 913,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Obdělání půdy hrabáním v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
22	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	530,000	15,73	8 336,90	CS ÚRS 2020 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
23	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	530,000	21,32	11 298,54	CS ÚRS 2020 01
	PP		Chemické odplevelení po založení kultury v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
24	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	530,000	10,36	5 491,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5					
	VV		položka výkazu výměr 19					
	VV		530		530,000			
	VV		Součet		530,000			
25	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	952,000	34,43	32 777,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		952		952,000			
	VV		Součet		952,000			
D	57		Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živičné				372 749,62	
26	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	952,000	334,05	318 015,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 300 mm					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		952		952,000			
	VV		Součet		952,000			
27	K	573211111	Postřik živičný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	64,000	19,90	1 273,28	CS ÚRS 2020 01
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silničního, v množství 0,60 kg/m2					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		32*2		64,000			
	VV		Součet		64,000			
28	K	577144111	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	32,000	794,77	25 432,48	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. I, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
29	K	577145112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	32,000	770,73	24 663,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm					
	VV		položka výkazu výměr 23					
	VV		32		32,000			
	VV		Součet		32,000			
30	K	919121213	Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 25 mm bez těsnícího profilu	m	19,000	177,10	3 364,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezivního nátěru bez těsnícího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
D	059		kryty poz.komunikací - dlažba				913 763,26	
31	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	165,000	230,00	37 950,00	CS ÚRS 2020 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		160		160,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		165,000			
32	K	596211121	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 100 m2	m2	94,000	230,00	21 620,00	CS ÚRS 2020 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 50 do 100 m2					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		89		89,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		94,000			
33	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	163,200	544,84	88 917,15	CS ÚRS 2020 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 13					
	VV		160*1,02		163,200			
	VV		Součet		163,200			
34	M	5924502R	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní drážková	m2	91,670	626,68	57 447,85	
	PP		dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm přírodní drážková					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		89*1,03		91,670			
	VV		Součet		91,670			
35	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	23,000	172,50	3 967,50	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
36	K	596811221	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy do 100 m2	m2	37,000	241,50	8 935,50	CS ÚRS 2020 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 50 do 100 m2					
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		4+7+26		37,000			
	VV		Součet		37,000			
37	K	596811223	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva vel do 0,25 m2 plochy přes 300 m2	m2	703,000	241,50	169 774,50	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		703		703,000			
	VV		Součet		703,000			
38	M	592460R2	dlažba plošná betonová hladká 400x400x60mm	m2	526,210	402,99	212 054,74	
	PP		dlažba plošná betonová hladká 400x400x60mm					
	P		<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Spotřeba: 2,78 kus/m2</i>					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		521*1,01		526,210			
	VV		Součet		526,210			
39	K	77159118R	Řezání dlaždic rovné	kus	1 150,000	48,90	56 229,25	
	PP		Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné					
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		předpoklad					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1150				1 150,000	
	VV		Součet				1 150,000	
40	K	916241213	Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	87,000	253,00	22 011,00	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		87				87,000	
	VV		Součet				87,000	
41	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	230,000	212,75	48 932,50	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		230				230,000	
	VV		Součet				230,000	
42	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	232,300	139,32	32 362,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		230*1,01				232,300	
	VV		Součet				232,300	
43	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	15,016	3 247,20	48 759,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		230*0,25*0,15				8,625	
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		87*0,45*0,15				5,873	
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		23*0,15*0,15				0,518	
	VV		Součet				15,016	
44	K	R-059-005	Rezáni obrub	kus	15,000	109,34	1 640,10	
	PP		Rezáni obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		10				10,000	
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		5				5,000	
	VV		Součet				15,000	
45	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	72,776	199,98	14 553,74	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		3*0,222				0,666	
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		87*0,170				14,790	
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		182*0,255				46,410	
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37*0,255				9,435	
	VV		5*0,295				1,475	
	VV		Součet				72,776	
46	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	72,776	235,84	17 163,49	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	VV		pro očištěné a použité obruby a dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 24					
	VV		3*0,222				0,666	
	VV		položka výkazu výměr 11					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		87*0,170		14,790			
	VV		položka výkazu výměr 12					
	VV		182*0,255		46,410			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37*0,255		9,435			
	VV		5*0,295		1,475			
	VV		Součet		72,776			
47	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	348,435	205,04	71 443,11	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	D	81	Potrubí z trub betonových				33 581,41	
48	K	895941111	Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	2,000	3 902,80	7 805,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		"položka výkazu výměr 30					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
49	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	2,000	326,70	653,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		"položka výkazu výměr 30					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		2,000			
50	M	59223860	skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm	kus	4,000	246,84	987,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro uliční vpust' středová betonová 450x195x50mm					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		"položka výkazu výměr 30					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		4,000			
51	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	1,000	370,26	370,26	CS ÚRS 2020 01
	PP		dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm					
52	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	1,000	563,86	563,86	CS ÚRS 2020 01
	PP		skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm					
53	M	59223864	prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	1,000	214,17	214,17	CS ÚRS 2020 01
	PP		prsteneček pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm					
54	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	1 320,00	1 320,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu pro třídu zatížení B125, C250					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
55	M	55241010	poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm s ventilací	kus	1,000	2 293,43	2 293,43	CS ÚRS 2020 01
	PP		poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm s ventilací					
	VV		položka výkazu výměr 30					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
56	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000	1 562,00	1 562,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
57	M	59223875	koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm	kus	1,000	453,02	453,02	CS ÚRS 2020 01
	PP		koš nízký pro uliční vpusti žárově Pz plech pro rám 500/500mm					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
58	M	55242320	mříž vtoková litinová plochá 500x500mm	kus	1,000	2 574,40	2 574,40	CS ÚRS 2020 01
	PP		mříž vtoková litinová plochá 500x500mm					
	VV		"položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
59	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	5,000	2 326,50	11 632,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu					
	VV		položka výkazu výměr 131					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		5,000			
60	K	899431111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	kus	1,000	1 326,60	1 326,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur					
	VV		položka výkazu výměr 31					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
61	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	4,086	446,60	1 824,81	CS ÚRS 2020 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					
	D	87	Potrubí z trub plastických a skleněných				8 699,51	
62	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	0,495	1 058,75	524,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		3*1,1*0,15		0,495			
	VV		Součet		0,495			
63	K	871311101	Montáž potrubí z PVC SDR 11 těsněných gumovým kroužkem otevřený výkop D 160 x 6,2 mm	m	3,000	179,30	537,90	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z tvrdého PVC s integrovaným těsněním SDR 11/PN10 D 160 x 6,2 mm					
	VV		"položka výkazu výměr 26					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
64	M	28612003	trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 160x3000mm SN12	m	3,030	537,90	1 629,84	CS ÚRS 2020 01
	PP		trubka kanalizační PVC plnostěnná třívrstvá DN 160x3000mm SN12					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		3*1,01		3,030			
	VV		Součet		3,030			
65	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	5,000	286,00	1 430,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž tvarovek na kanalizačním potrubí z trub z plastu z tvrdého PVC nebo z polypropylenu v otevřeném výkopu jednoosých DN 160					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		4+1		5,000			
	VV		Součet		5,000			
66	M	2861740R	odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 150/45	kus	1,000	2 118,60	2 118,60	
	PP		odbočka sedlová kanalizace PP korugované DN 150/45					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
67	M	28611429	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/87°	kus	4,000	313,50	1 254,00	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/160/87°					
	VV		položka výkazu výměr 26					
	VV		4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
68	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	0,961	1 254,00	1 205,09	CS ÚRS 2020 01
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	D	91	Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				19 889,10	
69	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,600	3 861,00	2 316,60	CS ÚRS 2020 01
	PP		Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 16/20					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		3*0,5*0,5*0,6		0,450			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1*0,5*0,5*0,6		0,150			
	VV		Součet		0,600			
70	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	7,000	291,50	2 040,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		3*2		6,000			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		7,000			
71	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	6,000	995,50	5 973,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
72	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	4,000	1 094,50	4 378,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		3		3,000			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		4,000			
73	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	3,000	1 727,00	5 181,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m					
	VV		položka výkazu výměr 32					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				737 450,85	
74	K	919112213	Řezání spár pro vytvoření komůrky š 10 mm hl 25 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu	m	19,000	83,66	1 589,45	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 25 mm					
	VV		položka výkazu výměr 22					
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
75	K	919735111	Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm	m	19,000	110,97	2 108,39	CS ÚRS 2020 01
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky do 50 mm					
	VV		"položka výkazu výměr 22					
	VV		19		19,000			
	VV		Součet		19,000			
76	K	113154114	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	531,000	139,15	73 888,65	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m,					
	VV		tloušťka vrstvy 100 mm					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		177*3		531,000			
	VV		Součet		531,000			
77	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	135,936	74,93	10 185,96	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		177*3*0,256		135,936			
	VV		Součet		135,936			
78	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	679,680	13,64	9 270,84	CS ÚRS 2020 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					
	VV		skládka 6 km					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		177*3*0,256*5		679,680			
	VV		Součet		679,680			
79	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	187,386	605,00	113 368,53	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	VV		položka výkazu výměr 21					
	VV		177*3*0,256		135,936			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		525*0,098		51,450			
	VV		Součet		187,386			
80	K	113107231	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 150 mm strojně pl přes 200 m2	m2	525,000	162,80	85 470,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		525		525,000			
	VV		Součet		525,000			
81	K	113107241	Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2	m2	525,000	38,94	20 443,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm					
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		525		525,000			
	VV		Součet		525,000			
82	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	144,650	218,13	31 552,50	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83*0,4		33,200			
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		411*0,25		102,750			
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		58*0,15		8,700			
	VV		Součet		144,650			
83	K	113203111	Vytrhání obrub z dlažebních kostek	m	58,000	87,01	5 046,58	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		58		58,000			
	VV		Součet		58,000			
84	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	83,000	112,42	9 330,86	CS ÚRS 2020 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
85	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	411,000	75,00	30 825,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vytrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		411		411,000			
	VV		Součet		411,000			
86	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	83,000	48,40	4 017,20	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83		83,000			
	VV		Součet		83,000			
87	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	72,000	96,47	6 945,84	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		72		72,000			
	VV		Součet		72,000			
88	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	311,000	81,18	25 246,98	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		47		47,000			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		227		227,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37		37,000			
	VV		Součet		311,000			
89	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	87,000	95,54	8 311,55	CS ÚRS 2020 01
	PP		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek s ložem z kameniva nebo živice a s jakoukoliv výplní spár ručně ze zámkové dlažby					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		56		56,000			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		26		26,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		87,000			
90	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těžným	m2	72,000	39,05	2 811,60	CS ÚRS 2020 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 těžným					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		72		72,000			
	VV		Součet		72,000			
91	K	979071122	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním živiciou směsí nebo MC	m2	5,800	97,57	565,91	CS ÚRS 2020 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 živiciou nebo cementovou maltou					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		58*0,1		5,800			
	VV		Součet		5,800			
92	K	979054451	Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného	m2	76,000	85,91	6 529,16	CS ÚRS 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	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					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		45		45,000			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		26		26,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet		76,000			
93	K	979054441	Očištění vybouraných z desek nebo dlaždic s původním spárováním z kameniva těženého	m2	219,000	44,88	9 828,72	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		182		182,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37		37,000			
	VV		Součet		219,000			
94	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	0,300	2 194,50	658,35	CS ÚRS 2020 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,5*0,5*0,6		0,150			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1*0,5*0,5*0,6		0,150			
	VV		Součet		0,300			
95	K	R-096-002	Bourání kanal vpust'	kus	2,000	2 138,40	4 276,80	
	PP		Bourání kanal vpust'					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		2		2,000			
	VV		Součet		2,000			
96	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	502,067	222,20	111 559,29	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		72*0,320		23,040			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83*0,4*0,24		7,968			
	VV		83*0,24		19,920			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		411*0,205		84,255			
	VV		411*0,3*0,24		29,592			
	VV		"položka výkazu výměr 4					
	VV		58*0,115		6,670			
	VV		58*0,15*0,24		2,088			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		47*0,255		11,985			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		56*0,295		16,520			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		525*0,098		51,450			
	VV		525*0,325		170,625			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		182*0,255		46,410			
	VV		45*0,255		11,475			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		26,3*0,295		7,759			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37*0,255		9,435			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		5*0,295		1,475			
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		2*0,4		0,800			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,5*0,5*0,6*2		0,300			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1*0,5*0,5*0,6*2		0,300			
	VV		Součet		502,067			
97	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	81,208	206,36	16 758,08	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti stavebním kolečkem s naložením a se složením z kusových materiálů, na vzdálenost do 50 m					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83*0,4*0,24		7,968			
	VV		"položka výkazu výměr 4					
	VV		23*0,115		2,645			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		45*0,295		13,275			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		182*0,255		46,410			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		37*0,255		9,435			
	VV		5*0,295		1,475			
	VV		Součet		81,208			
98	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	428,827	64,90	27 830,87	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	VV		položka výkazu výměr 1					
	VV		72*0,320		23,040			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83*0,4*0,24		7,968			
	VV		83*0,24		19,920			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		411*0,205		84,255			
	VV		411*0,3*0,24		29,592			
	VV		"položka výkazu výměr 4					
	VV		35*0,115		4,025			
	VV		58*0,15*0,24		2,088			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		47*0,255		11,985			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		11*0,295		3,245			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		525*0,098		51,450			
	VV		525*0,325		170,625			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		45*0,255		11,475			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		26,3*0,295		7,759			
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		2*0,4		0,800			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,5*0,5*0,6*2		0,300			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1*0,5*0,5*0,6*2		0,300			
	VV		Součet		428,827			
99	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	2 144,135	17,49	37 500,92	CS ÚRS 2020 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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
100	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	334,585	220,00	73 608,70	CS ÚRS 2020 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		83*0,24		19,920			
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		411*0,205		84,255			
	VV		411*0,3*0,24		29,592			
	VV		"položka výkazu výměr 4					
	VV		58*0,15*0,24		2,088			
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		47*0,255		11,985			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		11*0,295		3,245			
	VV		položka výkazu výměr 7					
	VV		525*0,325		170,625			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		45*0,255		11,475			
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		2*0,4		0,800			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,5*0,5*0,6*2		0,300			
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1*0,5*0,5*0,6*2		0,300			
	VV		Součet		334,585			
101	K	899203211	Demontáž mříží litinových včetně rámu hmotnosti přes 100 do 150 kg	kus	3,000	675,40	2 026,20	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž mříží litinových včetně rámu, hmotnosti jednotlivé přes 100 do 150 kg					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		2+1		3,000			
	VV		Součet		3,000			
102	K	96600108R	Demontáž inteligentního označnicku	kus	1,000	4 532,00	4 532,00	
	PP		Demontáž inteligentního označnicku					
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
103	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	1,000	491,70	491,70	CS ÚRS 2020 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					
	VV		položka výkazu výměr 34					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
104	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	0,552	672,10	371,00	CS ÚRS 2020 01
	PP		Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		3*0,150		0,450			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,102		0,102			
	VV		Součet		0,552			
105	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	0,552	788,70	435,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		3*0,150		0,450			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,102		0,102			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		0,552			
106	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	2,760	23,32	64,36	CS ÚRS 2020 01
	PP		Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i					
	VV		započatý 1 km přes 1 km					
	VV		položka výkazu výměr 29					
	VV		3*0,150*5		2,250			
	VV		položka výkazu výměr 33					
	VV		1*0,102*5		0,510			
	VV		Součet		2,760			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

258 069,93

DPH základní
snížená

Základ daně
258 069,93
0,00

Sazba daně
21,00%
15,00%

Výše daně
54 194,69
0,00

Cena s DPH

v CZK

312 264,62

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

258 069,93

HSV - Práce a dodávky HSV

258 069,93

001 - zemní práce

16 172,81

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

25 721,85

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

185 900,97

96 - Bourání konstrukcí

30 274,30

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

258 069,93

D HSV Práce a dodávky HSV

258 069,93

D 001 zemní práce

16 172,81

1	K	122151102	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 strojně	m3	23,000	152,90	3 516,70	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 10					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
2	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	23,000	100,00	2 300,00	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 10					
	VV		23		23,000			
	VV		Součet		23,000			
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	299,000	5,00	1 495,00	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 10					
	VV		23*13		299,000			
	VV		Součet		299,000			
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	41,400	150,00	6 210,00	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 10					
	VV		23*1,8		41,400			
	VV		Součet		41,400			
5	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	77,000	34,43	2 651,11	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 7					
	VV		77		77,000			
	VV		Součet		77,000			

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 živичné				25 721,85	
6	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	77,000	334,05	25 721,85	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrti 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 7					
	VV		77		77,000			
	VV		Součet			77,000		
	D	059	kryty poz.komunikací - dlažba				185 900,97	
7	K	596211120	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl do 50 m2	m2	12,000	230,00	2 760,00	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 5					
	VV		7		7,000			
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		5		5,000			
	VV		Součet			12,000		
8	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	5,150	544,84	2 805,90	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 6					
	VV		5*1,03		5,150			
	VV		Součet			5,150		
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 5					
	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	65,000	241,50	15 697,50	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 50 do 100 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596811221					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		65		65,000			
	VV		Součet			65,000		
11	M	592460R3	dlažba plošná betonová tryskaná 400x400x60mm	m2	66,950	494,48	33 105,64	
	PP		dlažba plošná betonová tryskaná 400x400x60mm					
	P		Poznámka k položce:					
			Poznámka k položce: Spotřeba: 2,78 kus/m2					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		65*1,03		66,950			
	VV		Součet			66,950		
12	K	77159118R	Řezání dlaždic rovné	kus	100,000	41,91	4 191,00	
	PP		Podlahy - ostatní práce řezání dlaždic keramických rovné					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		předpoklad					
	VV		100		100,000			
	VV		Součet			100,000		
13	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	52,000	336,60	17 503,20	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					

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_01/916111123 položka výkazu výměr 4 26*2 Součet			52,000 52,000		
14	M	58381007	kostka dlažební žula drobná 8/10	m2	5,252	961,40	5 049,27	CS ÚRS 2021 01
			PP VV VV VV					
			kostka dlažební žula drobná 8/10 položka výkazu výměr 4 26*0,2*1,01 Součet			5,252 5,252		
15	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 Online PSC VV VV VV					
			Osazení betonového bezbariérového obrubníku s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm bez boční opěry https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916431111 položka výkazu výměr 3 18+0,35*2+2 Součet			20,700 20,700		
16	M	59217540R	Bezbariérový zastávkový obrubník 350/435/1000	kus	18,180	2 937,77	53 408,66	
			PP VV VV VV					
			Bezbariérový zastávkový obrubník 350/435/1000 položka výkazu výměr 3 18*1,01 Součet			18,180 18,180		
17	M	59217541R	Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový P 350/435/335	kus	1,010	1 958,83	1 978,41	
			PP VV VV VV					
			Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový P 350/435/335 položka výkazu výměr 3 1*1,01 Součet			1,010 1,010		
18	M	59217542R	Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový L 350/435/335	kus	1,010	1 958,83	1 978,41	
			PP VV VV VV					
			Bezbariérový zastávkový obrubník náběhový L 350/435/335 položka výkazu výměr 3 1*1,01 Součet			1,010 1,010		
19	M	59217539R	Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový L 330/435/1000	kus	1,010	2 937,77	2 967,15	
			PP VV VV VV					
			Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový L 330/435/1000 položka výkazu výměr 3 1*1,01 Součet			1,010 1,010		
20	M	59217538R	Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový P 330/435/1000	kus	1,010	2 937,77	2 967,15	
			PP VV VV VV					
			Bezbariérový zastávkový obrubník přechodový PL 330/435/1000 položka výkazu výměr 3 1*1,01 Součet			1,010 1,010		
21	M	58582105R	lepidlo obkladů a dlažeb mrazuvzdorné bal. 25 kg	t	0,029	16 049,00	465,42	
			PP VV VV VV					
			Tmely obkladové a spárovací hmoty lepicí lepení obkladů a dlažeb mrazuvzdorné bal. 25 kg položka výkazu výměr 3 20,7*0,35*0,4*0,010 Součet			0,029 0,029		
22	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	11,000	212,75	2 340,25	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV					
			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/916231213 položka výkazu výměr 8 11 Součet			11,000 11,000		
23	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	11,110	139,32	1 547,79	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 8					
	VV		11*1,01			11,110		
	VV		Součet			11,110		
24	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,408	3 247,20	7 819,26	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 3					
	VV		18*0,45*0,15			1,215		
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		26*0,2*0,15			0,780		
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		11*0,25*0,15			0,413		
	VV		Součet			2,408		
25	K	R-059-005	Rezáni obrub	kus	7,000	109,34	765,38	
	PP		Rezáni obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		5			5,000		
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			7,000		
26	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	44,784	205,04	9 182,51	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				30 274,30	
27	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	9,600	218,13	2 094,05	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		24*0,4			9,600		
	VV		Součet			9,600		
28	K	113201112	Vytrhání obrub silničních ležatých	m	24,000	112,42	2 698,08	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		24			24,000		
	VV		Součet			24,000		
29	K	979024443	Očištění vybouraných obrubníků a krajníků silničních	m	24,000	48,40	1 161,60	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		24			24,000		
	VV		Součet			24,000		
30	K	113106161	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva ručně	m2	75,000	96,47	7 235,25	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		75			75,000		
	VV		Součet			75,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	K	979071121	Očištění dlažebních kostek drobných s původním spárováním kamenivem těženým	m2	75,000	39,05	2 928,75	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		75		75,000			
	VV		Součet		75,000			
32	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	33,264	199,98	6 652,13	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		75*0,320		24,000			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		24*0,4*0,24		2,304			
	VV		24*0,29		6,960			
	VV		Součet		33,264			
33	K	997221151	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů stavebním kolečkem do 50 m	t	2,824	235,84	666,01	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		5,2*0,320		1,664			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		4*0,29		1,160			
	VV		Součet		2,824			
34	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	31,216	64,90	2 025,92	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		69,8*0,320		22,336			
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		20*0,4*0,24		1,920			
	VV		24*0,29		6,960			
	VV		Součet		31,216			
35	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	232,848	17,49	4 072,51	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					
36	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,304	220,00	506,88	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		24*0,4*0,24		2,304			
	VV		Součet		2,304			
37	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 9					
	VV		1*0,150		0,150			
	VV		Součet		0,150			
38	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 9					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		1*0,150			0,150		
	VV		Součet			0,150		
39	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 9					
	VV		1*0,150*4			0,600		
	VV		Součet			0,600		

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

971 586,99

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	971 586,99	21,00%	204 033,27
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 175 620,26

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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: Ing. Petr Doležel

Zpracovatel: XXXXXXXXXX

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

971 586,99

HSV - Práce a dodávky HSV

961 627,00

001 - zemní práce

265 857,29

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

181 389,15

059 - kryty poz.komunikací - dlažba

454 014,65

81 - Potrubí z trub betonových

5 029,04

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

24 970,99

96 - Bourání konstrukcí

30 365,88

M - Práce a dodávky M

9 959,99

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

9 959,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

971 586,99

D HSV Práce a dodávky HSV

961 627,00

D 001 zemní práce

265 857,29

1	K	121151103	Sejmutí ornice plochy do 100 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	715,000	66,44	47 504,60	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 7					
	VV		715		715,000			
	VV		Součet		715,000			
2	K	112251221	Odstranění pařezů rovině nebo na svahu do 1:5 odřezováním do hloubky 0,5 m	m2	0,283	4 290,00	1 214,07	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění pařezů odřezováním nebo odvrtním 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 10					
	VV		(0,3)^2*3,14		0,283			
	VV		Součet		0,283			
3	K	122911121	Odstranění vyřezované dřevní hmoty hloubky do 0,5 m v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	0,283	2 134,00	603,92	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění vyřezované 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 10					
	VV		(0,3)^2*3,14		0,283			
	VV		Součet		0,283			
4	K	112101103	Odstranění stromů listnatých průměru kmene do 700 mm	kus	1,000	596,20	596,20	CS ÚRS 2021 01
	PP		Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/112101103					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
5	K	162201413	Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene do 700 mm	kus	1,000	2 695,00	2 695,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162201413					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
6	K	162301953	Příplatek k vodorovnému přemístění kmenů stromů listnatých D kmene do 700 mm ZKD 1 km	kus	13,000	54,89	713,57	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 500 do 700 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/162301953					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		14km					
	VV		položka výkazu výměr 10					
	VV		1*13			13,000		
	VV		Součet			13,000		
7	K	11215511R	Štěpkování stromků a větví v zapojeném porostu průměru kmene do 1500 mm s naložením	kus	1,000	389,40	389,40	
	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 10					
	VV		1			1,000		
	VV		Součet			1,000		
8	K	122151104	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 a 2 objem do 500 m3 strojně	m3	184,000	201,96	37 160,64	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 13					
	VV		184			184,000		
	VV		Součet			184,000		
9	K	162351104	Vodorovné přemístění do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	184,000	100,00	18 400,00	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 13					
	VV		184			184,000		
	VV		Součet			184,000		
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	2 392,000	5,00	11 960,00	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 13					
	VV		184*13			2 392,000		
	VV		Součet			2 392,000		
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	331,200	150,00	49 680,00	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 13					
	VV		184*1,8			331,200		
	VV		Součet			331,200		
12	K	997013811	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01	t	2,000	715,00	1 430,00	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 10					
	VV		předpoklad					
	VV		2			2,000		
	VV		Součet			2,000		
13	K	167111101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 ručně	m3	19,900	735,68	14 640,03	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 8					
	VV		187*0,1			18,700		
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		1,2			1,200		
	VV		Součet			19,900		
14	K	162251102	Vodorovné přemístění do 50 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	19,900	61,78	1 229,34	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 8					
	VV		187*0,1		18,700			
	VV		položka výkazu výměr 9					
	VV		1,2		1,200			
	VV		Součet		19,900			
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	718,000	35,09	25 194,62	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 7					
	VV		715-187		528,000			
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		187		187,000			
	VV		položka výkazu výměr 88					
	VV		1,2/0,4		3,000			
	VV		Součet		718,000			
16	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	187,000	67,10	12 547,70	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 8					
	VV		187		187,000			
	VV		Součet		187,000			
17	K	181351006	Rozprostření ornice tl vrstvy do 400 mm pl do 100 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	3,000	201,30	603,90	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 9					
	VV		1,2/0,4		3,000			
	VV		Součet		3,000			
18	K	181411141	Založení parterového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	187,000	32,67	6 109,29	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 8					
	VV		187		187,000			
	VV		Součet		187,000			
19	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,740	165,00	617,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		položka výkazu výměr 8					
	VV		187*0,02		3,740			
	VV		Součet		3,740			
20	K	183205111	Založení záhonu v rovině a svahu do 1:5 zemina tř 1 a 2	m2	187,000	19,80	3 702,60	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 8					
	VV		187		187,000			
	VV		Součet		187,000			
21	K	183403114	Obdělání půdy kultivátorováním v rovině a svahu do 1:5	m2	187,000	3,83	715,84	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 8					
	VV		187		187,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet			187,000		
22	K	183403153	Obdělání půdy hrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	187,000	14,62	2 733,75	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 8					
	VV		187			187,000		
	VV		Součet			187,000		
23	K	184802111	Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	187,000	9,44	1 764,91	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 8					
	VV		187			187,000		
	VV		Součet			187,000		
24	K	184802611	Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	m2	187,000	21,32	3 986,47	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 8					
	VV		187			187,000		
	VV		Součet			187,000		
25	K	185803111	Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	m2	187,000	5,18	968,85	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 8					
	VV		187			187,000		
	VV		Součet			187,000		
26	K	181102302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	543,000	34,43	18 695,49	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 6					
	VV		543			543,000		
	VV		Součet			543,000		
	D	57	Kryty pozemních komunikací letišť a ploch z kameniva nebo živčinné				181 389,15	
27	K	564871116	Podklad ze šterkodrtě ŠD tl. 300 mm	m2	543,000	334,05	181 389,15	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podklad ze šterkodrti 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 6					
	VV		543			543,000		
	VV		Součet			543,000		
	D	059	kryty poz.komunikací - dlažba				454 014,65	
28	K	596211123	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny B pl přes 300 m2	m2	543,000	230,00	124 890,00	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 přes 300 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/596211123					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		543			543,000		
	VV		Součet			543,000		
29	M	59245008	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná	m2	548,430	355,59	195 017,05	CS ÚRS 2021 01
	PP		dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm barevná					
	VV		položka výkazu výměr 5					
	VV		bez fazet					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		543*1,01				548,430	
	VV		Součet				548,430	
30	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	206,000	212,75	43 826,50	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 4					
	VV		206				206,000	
	VV		Součet				206,000	
31	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	208,060	139,32	28 985,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		206*1,01				208,060	
	VV		Součet				208,060	
32	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	7,725	3 247,20	25 084,62	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 4					
	VV		206*0,25*0,15				7,725	
	VV		Součet				7,725	
33	K	R-059-005	Rezání obrub	kus	10,000	109,34	1 093,40	
	PP		Rezání obrub					
	VV		předpoklad					
	VV		položka výkazu výměr 4					
	VV		10				10,000	
	VV		Součet				10,000	
34	K	998223011	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	t	171,270	205,04	35 117,20	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				5 029,04	
35	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 326,50	4 653,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpustí do 200 mm zvýšením poklopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/899331111					
	VV		položka výkazu výměr 11					
	VV		2				2,000	
	VV		Součet				2,000	
36	K	998274101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub betonových otevřený výkop	t	0,842	446,60	376,04	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				24 970,99	
37	K	275313611	Základové patky z betonu tř. C 16/20	m3	0,450	3 861,00	1 737,45	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 14					
	VV		0,5*0,5*0,6*3				0,450	
	VV		Součet				0,450	
38	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000	291,50	1 749,00	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 14					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
39	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	6,000	995,50	5 973,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		3*2		6,000			
	VV		Součet		6,000			
40	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	kus	3,000	1 094,50	3 283,50	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 14					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
41	M	40445235	sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m	kus	3,000	1 727,00	5 181,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		sloupek pro dopravní značku AI D 60mm v 3,5m					
	VV		položka výkazu výměr 14					
	VV		3		3,000			
	VV		Součet		3,000			
42	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	14,000	466,40	6 529,60	CS ÚRS 2021 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/915231112					
	VV		položka výkazu výměr 15					
	VV		7		7,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		14,000			
43	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	14,000	36,96	517,44	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 15					
	VV		7		7,000			
	VV		položka výkazu výměr 16					
	VV		7		7,000			
	VV		Součet		14,000			
	D	96	Bourání konstrukcí				30 365,88	
44	K	113107130	Odstranění podkladu z betonu prostého tl 100 mm ručně	m2	11,250	436,26	4 907,93	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 3					
	VV		45*0,25		11,250			
	VV		Součet		11,250			
45	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	45,000	78,87	3 549,15	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 z krajníků nebo obrubníků stojatých					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/113202111					
	VV		položka výkazu výměr 3					
	VV		45		45,000			
	VV		Součet		45,000			
46	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	33,000	95,54	3 152,66	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					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		33			33,000		
	VV		Součet			33,000		
47	K	113106121	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	28,000	81,18	2 273,04	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		28			28,000		
	VV		Součet			28,000		
48	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	28,800	199,98	5 759,42	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		28*0,255			7,140		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		33*0,295			9,735		
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		45*0,205			9,225		
	VV		45*0,25*0,24			2,700		
	VV		Součet			28,800		
49	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	28,800	64,90	1 869,12	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		28*0,255			7,140		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		33*0,295			9,735		
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		45*0,205			9,225		
	VV		45*0,25*0,24			2,700		
	VV		Součet			28,800		
50	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	144,000	17,49	2 518,56	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					
51	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	28,800	220,00	6 336,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného 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		28*0,255			7,140		
	VV		položka výkazu výměr 2					
	VV		33*0,295			9,735		
	VV		"položka výkazu výměr 3					
	VV		45*0,205			9,225		
	VV		45*0,25*0,24			2,700		
	VV		Součet			28,800		
D	M		Práce a dodávky M				9 959,99	
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				9 959,99	
52	K	460510054	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy bez obsypu průměru do 10 cm	m	9,000	61,82	556,38	CS ÚRS 2021 01
	PP		Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460510054 P Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra stanoverna dle výkresu č.02 - Situace VC VV položka výkazu výměr 12 VV 9 VV Součet				9,000 9,000	
53	M	34571099	trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 138/160mm, HDPE	m	9,900	897,60	8 886,24	CS ÚRS 2021 01
			PP trubka elektroinstalační dělená (chránička) D 138/160mm, HDPE P Poznámka k položce: Poznámka k položce: EAN 8595057698147 Výměra stanoverna dle výkresu č.02 - Situace VC VV položka výkazu výměr 12 VV 9*1,1 VV Součet				9,900 9,900	
54	K	460661111	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š do 35 cm	m	9,000	39,78	357,98	CS ÚRS 2021 01
			PP Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky do 35 cm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460661111 P Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra stanoverna dle výkresu 02. VV položka výkazu výměr 12 VV 9 VV Součet				9,000 9,000	
55	K	460671113	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	m	9,000	17,71	159,39	CS ÚRS 2021 01
			PP Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460671113 P Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra stanoverna dle výkresu 02. VV položka výkazu výměr 12 VV 9 VV Součet				9,000 9,000	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

744 729,41

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	744 729,41	21,00%	156 393,18
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

901 122,59

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

744 729,41

HSV - Práce a dodávky HSV

53 246,80

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

40 599,63

96 - Bourání konstrukcí

12 647,17

M - Práce a dodávky M

691 482,61

01 - Ostatní náklady

27 162,85

22-M - Montáže oznam. a zabezp. zařízení

648 775,77

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

15 543,99

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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: XXXXXXXXXX

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

Náklady soupisu celkem

744 729,41

D	HSV		Práce a dodávky HSV				53 246,80	
D	91		Doplňující konstrukce a práce pozemních komunikací, letišť a ploch				40 599,63	
1	K	271532211	Podsypanie pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 32 až 63 mm	m3	1,980	2 156,00	4 268,88	CS ÚRS 2021 01
	PP		Podsypanie 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		9*2,2*0,1			1,980		
	VV		Součet			1,980		
2	K	273321411	Základové desky ze ŽB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 20/25	m3	3,960	4 169,00	16 509,24	CS ÚRS 2021 01
	PP		Základy z betonu železového (bez výztuže) desky z betonu bez zvláštních nároků na prostředí tř. C 20/25					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273321411					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		9*2,2*0,2			3,960		
	VV		Součet			3,960		
3	K	273351121	Zřízení bednění základových desek	m2	4,480	554,40	2 483,71	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů desek zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351121					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		9*0,2*2+2,2*0,2*2			4,480		
	VV		Součet			4,480		
4	K	273351122	Odstranění bednění základových desek	m2	4,480	151,80	680,06	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bednění základů desek odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273351122					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		9*0,2*2+2,2*0,2*2			4,480		
	VV		Součet			4,480		
5	K	273362021	Výztuž základových desek svařovanými sítěmi Kari	t	0,235	70 884,00	16 657,74	CS ÚRS 2021 01
	PP		Výztuž základů desek ze svařovaných sítí z drátů typu KARI					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/273362021					
	VV		"položka výkazu výměr 13					
	VV		9*2,2*5,4/1000*2*1,1			0,235		
	VV		Součet			0,235		
D	96		Bourání konstrukcí				12 647,17	
6	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	1,440	2 633,40	3 792,10	CS ÚRS 2021 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV Součet					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/961044111 "položka výkazu výměr 11 6*0,5*0,6*0,8			1,440 1,440		
7	K	997221611	Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	2,880	199,98	575,94	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221611 "položka výkazu výměr 11 6*0,5*0,6*0,8*2			2,880 2,880		
8	K	997221561	Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	t	2,880	64,90	186,91	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221561 "položka výkazu výměr 11 6*0,5*0,6*0,8*2			2,880 2,880		
9	K	997221569	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	t	14,400	17,49	251,86	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221569 "položka výkazu výměr 11 6*0,5*0,6*0,8*2*5			14,400 14,400		
10	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	2,880	220,00	633,60	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221861 "položka výkazu výměr 11 6*0,5*0,6*0,8*2			2,880 2,880		
11	K	96600100R	Demontáž autobus přístřešku	kus	1,000	5 676,00	5 676,00	
			PP VV VV VV Součet					
			Demontáž autobus přístřešku včetně raklaní vitríny, lavičky a skla a naložení na dor prostředek položka výkazu výměr 11 1			1,000 1,000		
12	K	997221612	Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	t	1,000	672,10	672,10	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221612 položka výkazu výměr 11 1			1,000 1,000		
13	K	997221571	Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	t	1,000	788,70	788,70	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221571 položka výkazu výměr 11 1			1,000 1,000		
14	K	997221579	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	t	3,000	23,32	69,96	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV VV Součet					
			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 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/997221579 4 km položka výkazu výměr 11 1*3			3,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
VV			Součet				3,000	
D	M		Práce a dodávky M				691 482,61	
D	01		Ostatní náklady				27 162,85	
15	K	402_1_0R1	Realizační dokumentace stavby	kpl	1,000	5 505,50	5 505,50	
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	
16	K	402_1_0R2	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	
17	K	402_1_0R3	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_0R3					
VV			položka výkazu výměr 14					
VV			1			1,000		
VV			Součet				1,000	
18	K	402_1_0R4	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	4 719,00	4 719,00	
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				648 775,77	
19	K	210191501	Montáž skříní pojistkových tenkocementových přípojkových v pilíři SP 0 až 2/1, ER 1.0 a 1.1	kus	1,000	4 804,80	4 804,80	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	
20	M	357RE002R	Skříň s rozvaděčem	kus	1,000	8 295,21	8 295,21	
PP			Skříň s rozvaděčem					
VV			"položka výkazu výměr 14					
VV			1			1,000		
VV			Součet				1,000	
21	K	220111881	Uzemnění transformátorové nebo přístrojové skříně TS 3 nebo PSK 3	kus	1,000	2 777,78	2 777,78	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 zemnice, 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	
22	K	220261104	Konstrukce ocelová pro přístroje a zařízení do 100 kg	kus	1,000	18 018,00	18 018,00	CS ÚRS 2021 01
PP			Konstrukce pro přístroje a zařízení včetně nařezání 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	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
23	M	SPC402_1_0R1	Nosná konstrukce označnicku kompletní	kus	1,000	108 056,03	108 056,03	
	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					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
24	K	220320411	Montáž nástupištní tabule zavěšením do třmenů do 50 kg	kus	1,000	2 402,40	2 402,40	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			
25	M	SPC402_1_0R2	Informační panel inteligentní zastávky	kus	1,000	427 858,20	427 858,20	
	PP		Infromační 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 staveniště <i>Poznámka k položce:</i>					
	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, 3. Technologické výkresy</i>					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
26	K	22032176R	Odzkoušení zařízení EZS v rozsahu 1 ústředny	kus	1,000	3 303,30	3 303,30	
	PP		Zařízení zabezpečovací, strážící, signalizační, časové a návěsné Odzkoušení zařízení EZS v rozsahu 1 ústředny <i>Poznámka k položce:</i>					
	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			
27	K	22070010R	Montáž antény přijímací YAGI 5 prvkové	kus	1,000	825,83	825,83	
	PP		Rádiokomunikační zařízení Montáž antény přijímací YAGI 5 prvkové <i>Poznámka k položce:</i>					
	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			
28	M	SPC402_1_0R7	Směrová anténa	kus	1,000	6 723,49	6 723,49	
	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 <i>Poznámka k položce:</i>					
	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			
29	K	22070031R	Ověření záření antén do okruhu	kus	20,000	525,53	10 510,50	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Rádiokomunikační zařízení Ověření záření antén do okruhu <i>Poznámka k položce:</i>					
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			
VV			Součet		20,000			
30	K	220700341	Měření elektromagnetického pole základní	kus	1,000	2 252,25	2 252,25	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			
31	K	220700342	Měření elektromagnetického pole na dalším bodě	kus	1,000	1 801,80	1 801,80	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			
32	K	220830071	Montáž označovacího štítku na světelné návěstidlo	kus	1,000	420,42	420,42	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			
33	M	SPC402_1_OR4	Terčik s číslem linky TRAM/BUS nebo s piktogramem ze samolepící folie	kus	1,000	494,80	494,80	
PP			Terčik 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			
34	K	220860022	Montáž nosného rámu se stříškou na releový objekt	kus	1,000	1 201,20	1 201,20	CS ÚRS 2021 01
PP			Montáž součástí releového 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			
35	M	SPC402_1_OR3	Stříška panelu inteligentní zastávky	kus	1,000	14 407,47	14 407,47	
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			
36	K	220960156	Montáž upevňovací soupravy dopravních značek na stožár	kus	1,000	525,53	525,53	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			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		Součet		1,000			
37	M	SPC402_1_0R6	Dopravní značka IJ4c/IJ4d vč. názvu zastávky	kus	1,000	1 964,66	1 964,66	
	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).					
	P		Poznámka k položce: 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					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
38	K	741311031	Montáž spínač koncový řazení 0/1, 1/0 se zapojením vodičů	kus	1,000	600,60	600,60	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			
39	K	R-922-001	SW práce - úpravy pro zobrazení JŘ na panelu inteligentní zastávky	kus	1,000	4 504,50	4 504,50	
	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		Poznámka k položce: 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					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
40	K	R-922-002	Zkušební provoz, vyhodnocení, doladění řešení	kus	1,000	27 027,00	27 027,00	
	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		Poznámka k položce: 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					
	VV		"položka výkazu výměr 14					
	VV		1		1,000			
	VV		Součet		1,000			
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				15 543,99	
41	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			
42	K	460080035	Základové konstrukce při elektromontážích ze ŽB tř. C 25/30 bez zvláštních nároků na prostředí	m3	1,000	6 633,00	6 633,00	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			
43	K	274351121	Zřízení bednění základových pasů rovného	m2	4,000	442,20	1 768,80	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 14					
	VV		1*1*4		4,000			
	VV		Součet		4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	K	274351122	Odstranění bednění základových pasů rovného	m2	4,000	86,90	347,60	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 14					
	VV		1*1*4		4,000			
	VV		Součet		4,000			
45	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:</i> <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			
46	K	460381121	Násyp horniny při elektromontážích ručně zhutněné z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	0,800	299,20	239,36	CS ÚRS 2021 01
	PP		Násyp horniny včetně složení, rozprostření a urovnání ručně zhutněné z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460381121					
	P		<i>Poznámka k položce:</i> <i>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			
47	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:

Tř. 17. listopadu - 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:



Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 18.05.2023

IČ: 00299308

DIČ: CZ00299308

IČ: 64618081

DIČ: CZ64618081

IČ: 45186677

DIČ: CZ6008091309

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

136 119,73

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	136 119,73	21,00%	28 585,14
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

164 704,87

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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

136 119,73

PSV - Práce a dodávky PSV

295,22

741 - Elektroinstalace - silnoproud

295,22

M - Práce a dodávky M

130 324,51

21-M - Elektromontáže

22 641,20

21-M/D - Demontáže elektro

2 598,75

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

105 084,56

OST - Ostatní

5 500,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

5 500,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - 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:

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

Náklady soupisu celkem

136 119,73

D PSV Práce a dodávky PSV 295,22

D 741 Elektroinstalace - silnoproud 295,22

1	K	741110051	Montáž trubka plastová ohebná D přes 11 do 23 mm uložená volně	m	6,000	34,65	207,90	CS ÚRS 2021 01
---	---	-----------	--	---	-------	-------	--------	----------------

PP Montáž trubek elektroinstalačních s nasunutím nebo našroubováním do krabic plastových ohebných, uložených volně, vnější Ø přes 11 do 23 mm

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/741110051

2	M	34571152	trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 16/21,2mm	m	6,300	13,86	87,32	CS ÚRS 2021 01
---	---	----------	---	---	-------	-------	-------	----------------

PP trubka elektroinstalační ohebná z PH, D 16/21,2mm

VV 6*1,05 "Přepočtené koeficientem množství

VV Součet

6,300

6,300

D M Práce a dodávky M 130 324,51

D 21-M Elektromontáže 22 641,20

3	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	18,000	40,43	727,65	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	-----	--------	-------	--------	----------------

PP Ukončení vodičů izolovaných s označením a zapojením v rozváděči nebo na přístroji průřezu žíly do 2,5 mm2

4	K	210100173	Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm2	kus	6,000	51,98	311,85	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PP Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm2

5	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

6	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

7	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 Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Opětovaná montáž demontované patice, bez materiál.

8	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	1,000	866,25	866,25	CS ÚRS 2020 01
---	---	-----------	---	-----	-------	--------	--------	----------------

PP Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy

9	M	345R002	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 Poznámka k položce:

Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresů 02 a 03

10	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

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
11	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			
12	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					
13	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					
14	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					
15	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					
16	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					
17	K	210812011	Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 3x1,5 až 6 mm2 uložený volně nebo v liště (CYKY)	m	115,000	34,65	3 984,75	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					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Výměra je stanovena podle výkresu 02.					
	VV		45+45+13+12		115,000			
	VV		Součet		115,000			
18	M	34111036	kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2	m	132,250	30,61	4 048,57	CS ÚRS 2020 01
	PP		kabel silový s Cu jádrem 1kV 3x2,5mm2					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: CYKY					
	VV		115*1,15 "Přepočtené koeficientem množství		132,250			
	VV		Součet		132,250			
	D	21-M/D	Demontáže elektro				2 598,75	
19	K	210204121-D	Demontáž patic stožárů osvětlení parkových litinových	kus	1,000	866,25	866,25	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž patic stožárů osvětlení parkových litinových					
20	K	210204201-D	Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	kus	1,000	1 732,50	1 732,50	CS ÚRS 2020 01
	PP		Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh					
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				105 084,56	
21	K	460010022	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního podél silnice	km	0,044	17 325,00	762,30	
	PP		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního podél silnice					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02					
	VV		0,023+0,011+0,010		0,044			
	VV		Součet		0,044			
22	K	460161171	Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 1 a 2	m	36,000	519,75	18 711,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Hloubení zapazených i nezapazených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460161171					
	P		Poznámka k položce:					
	VV		Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02.					
	VV		23+11+2		36,000			
	VV		Součet		36,000			
23	K	460431182	Zásyp kabelových rýh ručně se ztuhnutím š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	m	36,000	346,50	12 474,00	CS ÚRS 2021 01
	PP		Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně ztuhnutí a úpravy povrchu šířky 35 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC P VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460431182 Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra dle výkresu 02. 23+11+2 Součet					
25	K	460631212	Řízené horizontální vrtání při elektromontážích v hornině tř I a II skupiny 1 až 4 vnějšího průměru do 110 mm	m	13,000	404,25	5 255,25	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC P					
			Zemní protlak řízené horizontální vrtání v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4 včetně protlačení trub v hloubce do 6 m vnějšího průměru vrtu přes 90 do 110 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460631212 Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02.					
26	M	55283918	trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 114x3,6mm	m	13,390	212,52	2 845,64	CS ÚRS 2021 01
			PP VV VV					
			trubka ocelová bezešvá hladká jakost 11 353 114x3,6mm 13*1,03 "Přepočtené koeficientem množství Součet					
27	M	34571350	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE	m	13,390	53,13	711,41	CS ÚRS 2021 01
			PP VV VV					
			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 32/40mm, HDPE+LDPE 13*1,03 "Přepočtené koeficientem množství Součet					
28	K	460632113	Startovací jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř I skupiny 3	kus	1,000	10 972,50	10 972,50	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC P					
			Zemní protlak zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně startovací jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460632113 Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02.					
29	K	460632213	Koncová jáma pro protlak výkop včetně zásypu ručně v hornině tř I skupiny 3	kus	1,000	10 972,50	10 972,50	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC P					
			Zemní protlak zemní práce nutné k provedení protlaku výkop včetně zásypu ručně koncová jáma v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460632213 Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02.					
30	K	460661412	Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou deskou š lože do 50 cm	m	36,000	164,01	5 904,36	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC VV VV					
			Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovými deskami (materiál ve specifikaci), šířky přes 25 do 50 cm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460661412 23+11+2 Součet					
31	M	JTA.0013703.U RS	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm s potiskem	m	36,000	13,86	498,96	
			PP					
			EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33cm s potiskem					
32	K	460742111	Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy bez obsypu průměru do 10 cm	m	115,000	109,73	12 618,38	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC P VV VV					
			Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací bez obsypu, vnitřního průměru do 10 cm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/460742111 Poznámka k položce: Poznámka k položce: Výměra dle výkresu 02. 45+45+13+12 Součet					
33	M	345713500	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040	m	115,000	27,72	3 187,80	CS ÚRS 2013 01
			PP P					
			trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09040 Poznámka k položce: Poznámka k položce: EAN 8595057698147					
38	K	469972111	Odvoz suti a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	t	4,536	1 732,50	7 858,62	CS ÚRS 2021 01
			PP Online PSC					
			Odvoz suti a vybouraných hmot odvoz suti a vybouraných hmot do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/469972111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
VV			<i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
VV			36*0,35*0,2*1,8		4,536			
VV			Součet		4,536			
39	K	469972121	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	t	45,360	173,25	7 858,62	CS ÚRS 2021 01
PP			Odvoz sutí a vybouraných hmot odvoz sutí a vybouraných hmot Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/469972121					
P			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Poznámka k položce: Výměra stanovena dle výkresu 02</i>					
41	K	469973114	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	4,536	981,75	4 453,22	CS ÚRS 2021 01
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) na skládce (skládkovné) ze směsí nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_01/469973114					
D	OST		Ostatní				5 500,00	
D	HZS		Hodinové zúčtovací sazby				5 500,00	
40	K	HZS 020	Zaměření skutečného provedení stavby	komple t	1,000	5 500,00	5 500,00	
PP			Zaměření skutečného provedení stavby					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - autobusová zastávka, směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 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

170 911,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	170 911,00	21,00%	35 891,31
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

206 802,31

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - autobusová zastávka, směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 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

170 911,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

170 911,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

31 020,00

VRN3 - Zařízení staveniště

51 891,00

VRN4 - Inženýrská činnost

8 000,00

VRN5 - Finanční náklady

66 000,00

VRN6 - Územní vlivy

1 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

8 000,00

VRN9 - Ostatní náklady

5 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Tř. 17. listopadu - autobusová zastávka, směr hl. nádraží

Objekt:

3-1 N - VRN Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Olomouc

Datum: 18.05.2023

Zadavatel: Statutární město Olomouc

Projektant: Vodis Olomouc s.r.o.

Uchazeč: LB 2000, s.r.o.

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

170 911,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

170 911,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

31 020,00

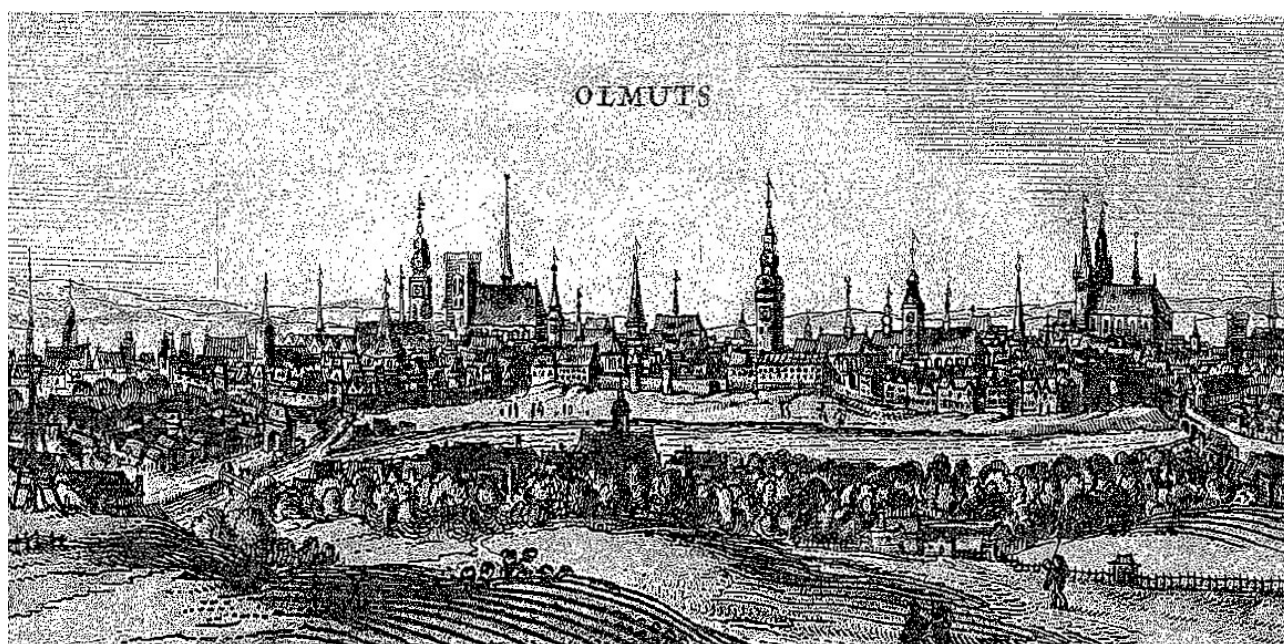
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	5 280,00	5 280,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce před výstavbou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012103000					
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	3 520,00	3 520,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Geodetické práce při provádění stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/012203000					
	P		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	3 500,00	3 500,00	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	2 000,00	2 000,00	
	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				51 891,00	
8	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	2 400,00	2 400,00	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	8 500,00	8 500,00	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	100,00	100,00	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	8 000,00	8 000,00	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	1,00	1,00	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	12 490,00	12 490,00	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	8 900,00	8 900,00	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	1 500,00	1 500,00	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	5 000,00	5 000,00	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	5 000,00	5 000,00	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				8 000,00	
18	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	2 500,00	2 500,00	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	3 500,00	3 500,00	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		<p><i>Poznámka k položce:</i> <i>Dále také:</i> - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování změn díla včetně změnových rozpočtů, - vypracování technologických postupů, - apod.</p>					
20	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/049303000					
	P		<p><i>Předání stavby:</i> viz SOD (VOP čl. 6) v počtu 5 x papírově a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF).</p> <p><i>Kolaudační řízení:</i> - zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícími orgány, - apod.</p>					
	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		<p><i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.</p>					
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		<p><i>Poznámka k položce:</i> Podrobněji viz SOD.</p>					
	D	VRN6	Územní vlivy				1 000,00	
23	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	1 000,00	1 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Vliv klimatických podmínek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/061002000					
	D	VRN7	Provozní vlivy				8 000,00	
24	K	073002000	Ztížený pohyb vozidel v centrech měst	Kč	1,000	8 000,00	8 000,00	CS ÚRS 2023 01
	PP		Ztížený pohyb vozidel v centrech měst					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/073002000					
	P		<p><i>Poznámka k položce:</i> VŽDY INDIVIDUÁLNĚ POSOUDIT! (jen info - SMAZAT)</p>					
	D	VRN9	Ostatní náklady				5 000,00	
25	K	RP955111	Náklady na zajištění kolektivní bezpečnosti osob	Kč	1,000	5 000,00	5 000,00	
	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 neúčtí 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 umístování, přemístování, 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 zvážít 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 vč. zachycení šířky výkopu, uložení kabelů, potrubí a jiných IS.

2.13.2 Kontrolní dny

- (1) Pro účely kontroly průběhu provádění díla organizuje objednatel nebo TDS kontrolní dny v termínech nezbytných pro řádné provádění kontroly, zpravidla jedenkrát týdně.
- (2) Objednatel nebo TDS je povinen oznámit konání kontrolního dne nejméně 2 dny předem.
- (3) Zástupci zhotovitele jsou povinni se zúčastňovat kontrolních dnů. Zhotovitel má právo přizvat na kontrolní den své podzhotovitele. Kontrolních dnů se bude účastnit osoba pověřená odborným vedením realizace stavby zapsaná ve stavebním deníku, která v souladu s § 160 zákona StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru.
- (4) Kontrolní dny vede objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba.
- (5) Obsahem kontrolního dne je zejména zpráva zhotovitele o postupu prací, kontrola časového a finančního plnění provádění prací, připomínky a podněty objednatele a osob vykonávajících funkci TDS, AD a koordinátora BOZP a stanovení případných nápravných opatření a úkolů.
- (6) Objednatel nebo TDS, popř. jiná objednatelem pověřená osoba pořizuje z kontrolního dne zápis o jednání, který elektronicky předá všem zúčastněným.

2.13.3 Technický dozor stavebníka

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

- i) provádět kontrolu soupisu provedených prací, dodávek a služeb a zda tento odpovídá předané PD a 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 Oznamení změny a Změnových listů,
 - g) potvrzení a odsouhlasení dokumentace skutečného provedení,
 - h) účast při předání a převzetí díla.
- (3) Zhotovitel je povinen dodat autorskému dozoru zejména:
 - a) podklady pro vytvoření formuláře oznámení změny, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je,
 - b) podklady pro vytvoření soupisu prací, dodávek a služeb s výkazem výměr pro změnový list, je-li autorský dozor pověřen objednatelem jeho vytvořením a vyžádá-li si je.

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

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

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

- (1) Kontrolní a zkušební plán bude rozčleněn podle stavebních objektů a rozpracovaný do jednotlivých položek dle odst. 2 tohoto článku VOP s uvedením kontrolované nebo zkoušené části díla, konstrukce, části konstrukce nebo materiálu.
- (2) Jednotlivé položky dokumentu kontrolního a 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 neučíní nápravu ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - c) Pokud zhotovitel nepředloží doklady o pojištění dle čl. 5.1.1 VOP ani v dodatečně přiměřené lhůtě.
 - d) Pokud zhotovitel vědomě uvede nepravdivé skutečnosti.
- (3) Zhotovitel je oprávněn od smlouvy odstoupit, pokud je objednatel v prodlení s úhradou dlužné částky delší než 90 dnů.
- (4) Smluvní strany jsou oprávněny odstoupit od smlouvy z důvodu uvedeného v čl. 2.10 odst. 3 VOP.

8.2 Výpověď

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