

SOUHRNNÁ CENOVÁ NABÍDKA

"Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství"

Číslo SO, IO, PS	Název	Budoucí vlastník, správce/provozovatel	CZ-CPA	Položka rozpočtové skladby *	Cena bez DPH [Kč] **	Sazba DPH	DPH [Kč]	Cena s DPH [Kč]
	Stavební objekty							
SO 101.1	Zpevněné dopravní plochy	SMOL	42.11.20	6121	3 238 010,60	21%	679 982,23	3 917 992,83
SO 101.2	Zpevněné dopravní plochy - sanace	SMOL	42.11.20	6121	698 565,24	21%	146 698,70	845 263,94
SO 101.3	Drobný hmotný majetek	SMOL	42.11.20	5137	218 512,46	21%	45 887,62	264 400,08
SO 402	Zásah do zařízení CETIN (není předmětem výběrového řízení)	CETIN (společný náklad)	42.22.22	6121		0%	0,00	0,00
	Vedlejší rozpočtové náklady							
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	společný náklad	42.11.20	6121	157 765,00	21%	33 130,65	190 895,65
CELKEM					4 312 853,30	21%	905 699,19	5 218 552,49

Pozn.:

Uchazeč vyplní pouze žlutá pole

Členění jednotlivých SO, IO, PS ...bude provedeno dle rekapitulace objektů stavby (soutěž prací)

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

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

Uchazeč - název: Skanska a.s., IČ: 26271303

Adresa: Křížkova 682/34a, 186 00 Praha 8, Karlín

Datum:

Razítko: podpis:

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 6078-02
Stavba: Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

KSO:
Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

CC-CZ:
Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel:
Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

IČ: 00299308
DIČ:

Uchazeč:
Skanska a.s.

IČ: 26271303
DIČ: CZ699004845

Projektant:
Ing. Linda Smítalová - Atelis

IČ: 74276361
DIČ:

Zpracovatel:
Veronika Čiklová

IČ:
DIČ:

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezení 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			4 312 853,30
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 312 853,30	905 699,19
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 218 552,49
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 6078-02

Stavba: Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant: Ing. Linda Smítalová -

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Veronika Číková

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		4 312 853,30	5 218 552,49	
1	SO 101 - Zpevněné dopravní plochy	4 155 088,30	5 027 656,84	STA
11	SO 101.1 - Zpevněné dopravní plochy	3 238 010,60	3 917 992,83	Soupis
12	SO 101.2 - Zpevněné dopravní plochy - sanace	698 565,24	845 263,94	Soupis
13	SO 101.3 - Drobný hmotný majetek	218 512,46	264 400,08	Soupis
VRN	Vedlejší rozpočtové náklady	157 765,00	190 895,65	VON
VRN.1	Vedlejší rozpočtové náklady	157 765,00	190 895,65	Soupis

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

11 - SO 101.1 - Zpevněné dopravní plochy

KSO:

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

CC-CZ:

Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

IČ: 00299308

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Linda Smítalová - Atelis

IČ: 74276361

DIČ:

Zpracovatel:

Veronika Číková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH				3 238 010,60
---------------------	--	--	--	---------------------

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	3 238 010,60	21,00%	679 982,23
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH	v CZK	3 917 992,83
-------------------	--------------	---------------------

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

11 - SO 101.1 - Zpevněné dopravní plochy

Místo:

Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum:

21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant:

Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Veronika Číková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem**3 238 010,60**

HSV - Práce a dodávky HSV

3 133 067,09

1 - Zemní práce

368 406,39

2 - Zakládání

17 353,88

4 - Vodorovné konstrukce

1 386,63

5 - Komunikace pozemní

1 945 770,86

8 - Trubní vedení

48 638,29

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

629 085,87

997 - Přesun sutě

106 810,35

998 - Přesun hmot

15 614,82

PSV - Práce a dodávky PSV

104 943,51

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

36 466,97

767 - Konstrukce zámečnické

68 476,54

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

11 - SO 101.1 - Zpevněné dopravní plochy

Místo:

Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum:

21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant:

Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Veronika Čiklová

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

Náklady soupisu celkem**3 238 010,60**

D HSV

Práce a dodávky HSV

3 133 067,09

D 1

Zemní práce

368 406,39

1	K	113106142	Rozebrání dlažeb z betonových nebo kamenných dlaždic komunikací pro pěší strojně pl přes 50 m2	m2	691,000	40,06	27 683,85	CS ÚRS 2022 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 strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106142 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "odstranění betonové dlažby" 691,0 691,000								
2	K	113106185	Rozebrání dlažeb vozovek z drobných kostek s ložem z kameniva strojně pl do 50 m2	m2	19,000	40,85	776,09	CS ÚRS 2022 01
PP Rozebrání dlažeb a dílců vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek, s jakoukoliv výplní spár strojně plochy jednotlivě do 50 m2 z drobných kostek nebo odseků z ložem z kameniva Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113106185 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "Odstranění žulových kostek 10x10x10 cm" 19,0 19,000								
3	K	113107330	Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	12,000	141,86	1 702,37	CS ÚRS 2022 01
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113107330 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "odstranění betonu tl. 10 cm" 12,0 12,000								
4	K	113154264	Frézování živiničného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 s překážkami v trase	m2	529,000	50,50	26 716,81	CS ÚRS 2022 01
PP Frézování živiničného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113154264 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "Frézování asfaltu tl. 10 cm" 529,0 529,000								
5	K	113202111	Výrhání obrub krajiníků obrubníků stojatých	m	229,000	58,05	13 294,05	CS ÚRS 2022 01
PP Výrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z krajiníků nebo obrubníků stojatých Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113202111 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "Odstranění betonového silničního obrubníku" 25,0 25,000 VV "Odstranění bet. chodníkového obrubníku" 204,0 204,000 VV Součet 229,000								
6	K	113203111	Výrhání obrub z dlažebních kostek	m	302,000	38,10	11 505,62	CS ÚRS 2022 01
PP Výrhání obrub s vybouráním lože, s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z dlažebních kostek Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/113203111 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "Odstranění řádku žulové kostky 10/10/10" 258,0 258,000 VV "Odstranění dvojřádku žulové kostky 10/10/10" 22,0*2 44,000 VV Součet 302,000								
7	K	121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	427,000	32,69	13 956,72	CS ÚRS 2022 01
PP Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/121151113 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "Odhumsování tl. 10 cm" 427,0 427,000 VV odh Součet 427,000								
8	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	494,393	96,68	47 798,81	CS ÚRS 2022 01
PP Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206 VV "H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva" VV "výkop"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,35*1,1*(206+39,5)+0,35*(125+4+671+18,5+274+50)		494,393			
	VV	odk	Součet		494,393			
9	K	132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	12,750	230,41	2 937,69	CS ÚRS 2022 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					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/132251253					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"výkop pro přípojky"					
	VV		"DN 150" 10,0*(0,350*2+0,150)*1,50		12,750			
	VV	vr	Součet		12,750			
10	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	2,381	444,94	1 059,41	CS ÚRS 2022 01
	PP		Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251101					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"výkop pro uliční vpusti" 0,80*0,80*1,860*2		2,381			
	VV	vš	Součet		2,381			
11	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224	204,30	122 421,46	CS ÚRS 2022 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_2022_01/162351104					
	VV		"výkopy - viz pol. 122252206" odk		494,393			
	VV		"výkopy - viz pol. 132251253" vr		12,750			
	VV		"výkopy - viz pol. 133251101" vš		2,381			
	VV		"zásyp zeminou - viz pol. 174151101" -zz		-26,500			
	VV	odv	Mezisoučet		483,024			
	VV		"odvoz na meziskládku"					
	VV		"sejmutá omnice - viz pol. 121151113" odh*0,10		42,700			
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" zz		26,500			
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" zz		26,500			
	VV		"zemina pro ohumusování" ohu*0,10		20,500			
	VV		Mezisoučet		116,200			
	VV		Součet		599,224			
12	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	9 177,456	3,41	31 249,24	CS ÚRS 2022 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_2022_01/162751119					
	VV		"vzdálenost skládky do 20 km"					
	VV		"viz pol. 162351104" odv*(20-1)		9 177,456			
13	K	167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	47,000	78,83	3 705,02	CS ÚRS 2022 01
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/167151101					
	VV		"dovoz z meziskládky"					
	VV		"zemina pro zpětný zásyp" zz		26,500			
	VV		"zemina pro ohumusování" ohu*0,10		20,500			
	VV		Součet		47,000			
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	917,746	11,35	10 416,42	CS ÚRS 2022 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_2022_01/171201231					
	VV		"viz pol. 162351104" odv*1,90		917,746			
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	35,527	91,24	3 241,58	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhuštěním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/174151101					
	VV		"zásyp zeminou"					
	VV	zz	0,10*265,0		26,500			
	VV		Mezisoučet		26,500			
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"zásyp přípojky ze ŠP fr. 0-22 mm"					
	VV		"výkop pro přípojky" vr		12,750			
	VV		"odpočet lože" -lo		-1,290			
	VV		"odpočet obsypu" -ob		-3,956			
	VV		"zásyp vpusti"					
	VV		"výkop pro vpusti" vš		2,381			
	VV		"odpočet podkladní beton šachet" -0,128		-0,128			
	VV		"odpočet objemu vpusti" -(3,14*0,250*0,250*1,86)*2		-0,730			
	VV	zšp	Mezisoučet		9,027			
	VV		Součet		35,527			
16	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	18,505	465,35	8 611,30	CS ÚRS 2022 01
	PP		šterkopísek frakce 0/22					
	VV		"viz pol. 174151101" zšp*2,05		18,505			
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,956	340,82	1 348,27	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných třídy těžitelosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/175151101					
	VV		"obsyp štěrkokískem fr. 0-8 mm"					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"DN 150" 10,0*(0,350*2+0,160)*(0,160+0,30)		3,956			
	VV	ob	Součet		3,956			
18	M	58337303	šterkopísek frakce 0/8	t	8,110	465,35	3 773,99	CS ÚRS 2022 01
	PP		šterkopísek frakce 0/8					
	VV		"viz pol. 175151101" ob*2,05		8,110			
19	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	1 437,550	14,71	21 142,74	CS ÚRS 2022 01
	PP		Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezích mimo skalních se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181152302					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		1,10*(206,0+39,50)+125,0+4,0+671,0+18,50+274,0+50,0+25,0		1 437,550			
20	K	181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	205,000	40,86	8 375,54	CS ÚRS 2022 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_2022_01/181351103					
	VV		"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných"					
	VV		"tl. 100 mm" 205,0		205,000			
	VV	ohu	Součet		205,000			
21	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	205,000	28,38	5 816,88	CS ÚRS 2022 01
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/181411131					
	VV		"viz pol. 181351103"					
	VV	ohu	Součet		205,000			
22	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	5,125	170,25	872,53	CS ÚRS 2022 01
	PP		osivo směs travní parková					
	VV		"viz pol. 181411131"					
	VV		"spotřeba 25 g / m2"					
	VV	ohu	Součet		5,125			
	D	2	Zakládání				17 353,88	
23	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	4,800	1 046,23	5 021,93	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211531111					
	VV		"viz 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"Zásyp drenáže PVC DN 125 drceným kamenivem fr. 16-22"					
	VV		0,10*48,0		4,800			
24	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	72,000	32,92	2 369,95	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami šikmými o sklonu do 1:2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/211971110					
	VV		"viz 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"Filtreační geotextilie na obalení zásypu drenáže PVC DN 125, tkáná, PP, CBR méně než 2kN"					
	VV		1,50*48,0		72,000			
25	M	R69311037	geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP CBR méně než 2kN	m2	86,400	39,73	3 432,24	
	PP		geotextilie tkaná separační, filtrační, výztužná PP CBR méně než 2kN					
	VV		"viz pol. 211971110 + přesah a ztratné 20%"					
	VV		72,0*1,20		86,400			
26	K	212572111	Lože pro trativody ze štěrkokopísku tříděného	m3	0,720	1 232,99	887,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pro trativody ze štěrkokopísku tříděného					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212572111					
	VV		"viz 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"pískové lože tl. 5 cm pod drenáž"					
	VV		0,015*48,0		0,720			
27	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	48,000	117,54	5 642,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/212755215					
	VV		"viz 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"Drenáž PVC DN 125" 48,0		48,000			
	D	4	Vodorovné konstrukce				1 386,63	
28	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkokopísku	m3	1,290	719,70	928,41	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkokopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/451573111					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"DN 150" 10,0*(0,350*2+0,160)*0,150		1,290			
	VV	lo	Součet		1,290			
29	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,128	3 579,84	458,22	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/452311131					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"lože vpusti" 0,80*0,80*0,10*2		0,128			
	VV		Součet		0,128			
D	5		Komunikace pozemní				1 945 770,86	
30	K	547311111	Montáž pražců dřevěných pod dosavadní kolejí	kus	26,000	1 082,55	28 146,29	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž pražců dřevěných pod dosavadní kolejí ze žlábkových kolejnič					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/547311111					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Konstrukce dubových pražců rozměru 0,25x0,15x5 m"					
	VV		13*2		26,000			
31	M	R6081100	pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 5000x250x150mm	kus	13,000	6 586,33	85 622,23	
	PP		pražec dřevěný příčný nevystrojený dub 5000x250x150mm					
	VV		"viz pol. 547311111"					
	VV		13		13,000			
32	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	145,975	120,11	17 533,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564851111					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		"Konstrukce 1b - chodníky - zesílená konstrukce - bet. dlažba 40x40x6, šedá" 113,0*1,10		124,300			
	VV		"Konstrukce 1b - chodníky - zesílená konstrukce - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 3,0*1,10		3,300			
	VV		"Konstrukce 2 - zpevněná plocha - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 17,50*1,05		18,375			
	VV		Součet		145,975			
33	K	564831112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 110 mm	m2	24,500	88,06	2 157,48	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 110 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564831112					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"podpsyp pod žlab ŠD fr. 0-32, tl. 11 cm"					
	VV		"Odvodňovací žlab ze čtyřřádku ze žulových kostek 10x10x10 do bet. lože C16/20nXF1" 24,50		24,500			
34	K	564801111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 30 mm	m2	19,000	69,32	1 317,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 30 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564801111					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Kamenná drť fr. 4-8 mm tl. 2 cm pod dubové pražce"					
	VV		19,0		19,000			
35	K	564861115	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 240 mm	m2	670,950	192,14	128 914,01	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 240 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564861115					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		"Konstrukce 2 - zpevněná plocha - bet. dl. 60x30x12, přírodní, šedá" 639,0*1,05		670,950			
36	K	564871112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 260 mm	m2	50,000	208,15	10 407,32	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 260 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871112					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		"Konstrukce 4 - dodláždění - žulová kostka 10x10x10" 50,0		50,000			
37	K	564871116	Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 300 mm	m2	519,100	240,18	124 676,24	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564871116					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"					
	VV		"Konstrukce 1a - chodníky - bet. dlažba 40x40x6, šedá" 206,0		206,000			
	VV		"Konstrukce 1a - chodníky - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 39,50		39,500			
	VV		"Konstrukce 3 - cyklistický pás - bet. dl. 20x20x6, bez fazety, červená" 228,0*1,20		273,600			
	VV		Součet		519,100			
38	K	567123114	Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm	m2	133,500	352,31	47 033,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/567123114					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			VV "vrstva ze směsi stmelené cementem 0/32 - C5/6 tl. 150 mm"					
			VV "Konstrukce 1b - chodníky - zesílená konstrukce - bet. dlažba 40x40x6, šedá" 113,0		113,000			
			VV "Konstrukce 1b - chodníky - zesílená konstrukce - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 3,0		3,000			
			VV "Konstrukce 2 - zpevněná plocha - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 17,50		17,500			
			VV Součet		133,500			
39	K	591211111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene do lože z kameniva těženého tl 50 mm	m2	50,000	516,93	25 846,52	CS ÚRS 2022 01
			PP Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z kameniva těženého					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/591211111					
			VV "H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
			VV "lože z kamenné drti fr. 4-8 mm tl. 40 mm"					
			VV "Konstrukce 4 - dodláždění - žulová kostka 10x10x10" 50,0		50,000			
40	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	24,500	1 489,00	36 480,39	CS ÚRS 2022 01
			PP Kladení dlažby z kostek s provedením lože do tl. 50 mm, s vyplněním spár, s dvojným beraněním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici drobných z kamene, do lože z cementové malty					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/591241111					
			VV "H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
			VV "Odvodňovací žlab ze čtyřřádku ze žulových kostek 10x10x10 do bet. lože C16/20nXF1" 24,50		24,500			
41	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	75,245	661,71	49 789,99	CS ÚRS 2022 01
			PP kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10					
			VV "viz pol. 591211111 + ztratné 1%"					
			VV 50,0*1,01		50,500			
			VV "viz pol. 591411111 + ztratné 1%"					
			VV 24,50*1,01		24,745			
			VV Součet		75,245			
42	K	596211112	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 100 do 300 m2	m2	228,000	243,98	55 626,96	CS ÚRS 2022 01
			PP Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596211112					
			VV "H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
			VV "lože z kamenné drti fr. 4-8 mm tl. 40 mm"					
			VV "Konstrukce 3 - cyklistický pás - bet. dl. 20x20x6, bez fazety, červená" 228,0		228,000			
43	M	59245263	dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná	m2	232,560	313,26	72 851,75	CS ÚRS 2022 01
			PP dlažba tvar čtverec betonová 200x200x60mm barevná					
			VV "viz pol. 596211112 + ztratné 2%"					
			VV "červená, bez fazety" 228,0*1,02		232,560			
44	K	596212211	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 50 do 100 m2	m2	57,000	270,40	15 412,59	CS ÚRS 2022 01
			PP Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic pozemních komunikací ručně s ložem z kameniva těženého nebo drčeného tl. do 50 mm, s vyplněním spár, s dvojitým hutněním vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596212211					
			VV "H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
			VV "lože z kamenné drti fr. 4-8 mm tl. 40 mm"					
			VV "Konstrukce 1a - chodníky - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 39,50		39,500			
			VV "Konstrukce 2 - zpevněná plocha - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 17,50		17,500			
			VV Součet		57,000			
45	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	61,800	601,55	37 175,79	CS ÚRS 2022 01
			PP dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná					
			VV "viz pol. 596212211 + ztratné 3%"					
			VV "bílá" (39,50+17,50)*1,03		58,710			
			VV "viz pol. 596841223 - ztratné 3%"					
			VV "bílá" 3,0*1,03		3,090			
			VV Součet		61,800			
46	K	596811223	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z kameniva velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 300 m2	m2	206,000	282,21	58 135,85	CS ÚRS 2022 01
			PP Kladení dlažby z betonových nebo kameninových dlaždic komunikací pro pěší s vyplněním spár a se smetením přebytečného materiálu na vzdálenost do 3 m s ložem z kameniva těženého tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 300 m2					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596811223					
			VV "H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
			VV "lože z kamenné drti fr. 4-8 mm tl. 40 mm"					
			VV "Konstrukce 1a - chodníky - bet. dlažba 40x40x6, šedá" 206,0		206,000			
			VV Součet		206,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
115	K	596841223	Kladení betonové dlažby komunikací pro pěší do lože z cement malty velikosti přes 0,09 do 0,25 m2 pl přes 300 m2	m2	116,000	569,71	66 086,85	CS ÚRS 2022 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 cementové malty tl. do 30 mm velikosti dlaždic přes 0,09 m2 do 0,25 m2, pro plochy přes 300 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596841223					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"lože z polosuché bet. směsi (malty) MC 10 tl. 40 mm"					
	VV		"Konstrukce 1b - chodníky - zesílená konstrukce - bet. dlažba 40x40x6, šedá" 113,0		113,000			
	VV		"Konstrukce 1b - chodníky - zesílená konstrukce - hmatná dlažba 10x20x8, bílá" 3,0		3,000			
	VV		Součet		116,000			
47	M	R5924531	dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní	m2	322,190	380,23	122 504,69	
	PP		dlažba plošná betonová 400x400x60mm přírodní					
	VV		"viz pol. 596811223 + ztratné 1%"					
	VV		206,0*1,01		208,060			
	VV		"viz pol. 596841223 + ztratné 1%"					
	VV		113,0*1,01		114,130			
	VV		Součet		322,190			
48	K	596811412	Kladení velkoformátové betonové dlažby tl přes 100 do 150 mm velikosti do 0,5 m2 pl přes 300 m2	m2	639,000	308,57	197 177,22	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kladení velkoformátové dlažby pozemních komunikací a komunikací pro pěší s ložem z kamenná tl. 40 mm, s vyplněním spár, s hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu tl. přes 100 do 150 mm, velikosti dlaždic do 0,5 m2, pro plochy přes 300 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/596811412					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"lože z kamenné drti fr. 4-8 mm tl. 40 mm"					
	VV		"Při pokládce musí být dodržena minimální spára 3-5 mm"					
	VV		"Konstrukce 2 - zpevněná plocha - bet. dl. 60x30x12, přírodní, šedá" 639,0		639,000			
49	M	59246020	dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní	m2	645,390	1 180,50	761 884,28	CS ÚRS 2022 01
	PP		dlažba velkoformátová betonová plochy do 0,5m2 tl 120mm přírodní					
	VV		"viz pol. 596811412 + ztratné 1%"					
	VV		"vysoce pevnostní dvourvrstvá vibrolisovaná betonová dlažba"					
	VV		"Složení betonu splňuje normy ČSN EN 206-1 na mezní složení betonu pro stupeň vlivu prostředí XF4 "					
	VV		"jedná se o nejvyšší třídu odolnosti proti chemickým rozmrazovacím prostředkům)"					
	VV		639,0*1,01		645,390			
50	K	599432111	Vyplnění spár dlažby z lomového kamene drobným kamenivem	m2	19,000	52,14	990,62	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vyplnění spár dlažby (přídlažby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky kamenivem těžným					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/599432111					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Zapískování spar mezi dupovými pražci"					
	VV		19,0		19,000			
	D 8		Trubní vedení				48 638,29	
51	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	10,000	804,17	8 041,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného jednovrstvého, tuhost třídy SN 8 DN 160					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/871315221					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Přípojka PVC DN 150" 10,0		10,000			
52	K	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	2,000	1 648,10	3 296,19	CS ÚRS 2022 01
	PP		Výřez a montáž odbočné tvarovky na potrubí z trub z tvrdého PVC DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/877355121					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Navrtávka na stávající kanalizaci pro přípojky"					
	VV		2,0		2,000			
53	M	R286113	dodatečná odbočka z PVC sedla DN150	kus	2,000	2 837,50	5 675,00	
	PP		dodatečná odbočka z PVC sedla DN150					
	VV		"viz pol. 877355121" 2,0		2,000			
54	K	890411851	Bourání šachet z prefabrikovaných skruží strojně obestavěného prostoru do 1,5 m3	m3	0,424	7 945,00	3 368,68	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání šachet a jámek strojně velikosti obestavěného prostoru do 1,5 m3 z prefabrikovaných skruží					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/890411851					
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Vybourání uličních vpustí"					
	VV		(3,14*0,30*0,30*1,50)*1		0,424			
55	K	895941302	Osazení vpustí uliční DN 450 z betonových dílců dno s kalištěm	kus	2,000	929,08	1 858,16	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení vpustí uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941302					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Uliční vpust' klasická se žlábkovou mříží - UV1,2 s mechanismem proti odcizení a se sifonem" 2,0		2,000			
56	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	2,020	272,40	550,25	CS ÚRS 2022 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "ztratiné 1%" VV 2,0*1,01		2,020			
57	K	895941312	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží horní 195 mm	kus	2,000	648,07	1 296,15	CS ÚRS 2022 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruží horní 195 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941312 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "Uliční vpust' klasická se žlábkovou mříží - UV1,2 s mechanismem proti odcizení a se sifonem" 2,0		2,000			
58	M	59223856	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm	kus	2,020	204,30	412,69	CS ÚRS 2022 01
			PP skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x195x50mm VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "ztratiné 1%" VV 2,0*1,01		2,020			
59	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	2,020	165,71	334,73	CS ÚRS 2022 01
			PP prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "ztratiné 1%" VV 2,0*1,01		2,020			
60	K	895941323	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží středová 570 mm	kus	2,000	769,53	1 539,06	CS ÚRS 2022 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruží středová 570 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941323 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "Uliční vpust' klasická se žlábkovou mříží - UV1,2 s mechanismem proti odcizení a se sifonem" 2,0		2,000			
61	M	59223858	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm	kus	2,020	385,90	779,52	CS ÚRS 2022 01
			PP skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x570x50mm VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "ztratiné 1%" VV 2,0*1,01		2,020			
62	K	895941331	Osazení vpusti uliční DN 450 z betonových dílců skruží průběžná s výtokem	kus	2,000	685,21	1 370,42	CS ÚRS 2022 01
			PP Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruží průběžná s výtokem Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/895941331 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "Uliční vpust' klasická se žlábkovou mříží - UV1,2 s mechanismem proti odcizení a se sifonem" 2,0		2,000			
63	M	R59223824	skruž betonová pro uliční vpust' středová prům. 450 mm, v. 570 mm, včetně sifonu DN 150	kus	2,020	1 259,85	2 544,90	
			PP skruž betonová pro uliční vpust' středová prům. 450 mm, v. 570 mm, včetně sifonu DN 150 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "ztratiné 1%" VV 2,0*1,01		2,020			
64	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	2,000	1 048,61	2 097,22	CS ÚRS 2022 01
			PP Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899204112 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "Uliční vpust' klasická se žlábkovou mříží - UV1,2 s mechanismem proti odcizení a se sifonem" 2,0		2,000			
65	M	R5922387	litinová mříž žlábková 500/500 mm se zabetonovaným rámem a nálevkou D400 a s mechanismem proti odcizení v.160 mm	kus	2,000	4 199,50	8 399,00	
			PP litinová mříž žlábková 500/500 mm se zabetonovaným rámem a nálevkou D400 a s mechanismem proti odcizení v.160 mm VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV 2,0		2,000			
66	M	R5922386	ocelový žárově zinkovaný bahenní koš prům. 385 mm, v. 250 mm	kus	2,000	431,30	862,60	
			PP ocelový žárově zinkovaný bahenní koš prům. 385 mm, v. 250 mm VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV 2,0		2,000			
67	K	899331111	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	kus	2,000	2 936,59	5 873,17	CS ÚRS 2022 01
			PP Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899331111 VV "viz G.1 Situace výměr ploch demolice" VV "Úprava povrchových znaků inženýrských sítí" VV "případné snížení" VV 2,0		2,000			
68	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	10,000	33,88	338,80	CS ÚRS 2022 01
			PP Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/899722113 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "Přípojka PVC DN 150" 10,0		10,000			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				629 085,87	
69	K	912111113	Montáž zábrany parkovací sloupku v do 800 mm přichycené šrouby	kus	2,000	454,00	908,00	CS ÚRS 2022 01
			PP Montáž zábrany parkovací tvaru sloupku do výšky 800 mm přichycené šrouby Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/912111113 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV "sklopné zahrazovací sloupky" 2,0		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
70	M	R7491011	sklopný zahrazovací sloupek, výška nad terénem 850 mm, průměr 220 mm resp. 120 mm, odlítek z hliníkové slitiny opatřený nástřikem práškového vypalovacího laku	kus	2,000	7 377,50	14 755,00	
	PP		sklopný zahrazovací sloupek, výška nad terénem 850 mm, průměr 220 mm resp. 120 mm, odlítek z hliníkové slitiny opatřený nástřikem práškového vypalovacího laku					
	VV		"viz pol. 912111113"					
	VV		"Sloupek odnímatelný pomocí rychloklíče a bez viditelných detailů kotvení s návarky, matkami atp."					
	VV		2,0		2,000			
71	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	2,000	56,75	113,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914111111					
	VV		"viz 101.7 Dopravní zařízení"					
	VV		"P4 + ocelový sloupek" 1,0		1,000			
	VV		"C9a zmenšená (bez sloupku)" 1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
72	M	40445608	značky upravující přednost P1, P4 700mm	kus	1,000	760,45	760,45	CS ÚRS 2022 01
	PP		značky upravující přednost P1, P4 700mm					
	VV		"viz pol. 914111111"					
	VV		"P4 + ocelový sloupek" 1,0		1,000			
73	M	40445619	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm	kus	1,000	567,50	567,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 500mm					
	VV		"viz pol. 914111111"					
	VV		"C9a zmenšená (bez sloupku)" 1,0		1,000			
74	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	2,000	1 135,00	2 270,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/914511111					
	VV		"viz 101.7 Dopravní zařízení"					
	VV		"P4 + ocelový sloupek" 1,0		1,000			
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Posun svíslého DZ vč. sloupku (C10a)" 1,0		1,000			
	VV		Součet		2,000			
75	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000	737,75	737,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m					
	VV		"viz pol. 914511111" 1,0		1,000			
76	K	915223111	Varovný pás z plastu pro orientaci nevidomých šířky 420 mm	m	5,000	510,75	2 553,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Orientační prvky pro nevidomé z plastu na pozemních komunikacích a komunikacích pro pěší varovný pás šířky 420 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915223111					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Nalepovací elastomerový pás s výstřikem, barva bílá"					
	VV		5,0		5,000			
77	K	915231112	Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast	m2	17,500	431,30	7 547,75	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/915231112					
	VV		"viz 101.7 Dopravní zařízení"					
	VV		"VDZ - V14 se šipkou - bílý nátěr + retroreflexní úprava"					
	VV		7*(1,0*0,850+2,0*0,50)+1*(1,0*0,850+2,0*0,850)		15,500			
	VV		"VDZ - V7a - přechod pro chodce + retroreflexní úprava"					
	VV		4,0*0,250*2		2,000			
	VV		Součet		17,500			
78	K	915621111	Předznačení vodorovného plošného značení	m2	17,500	11,35	198,63	CS ÚRS 2022 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_2022_01/915621111					
	VV		"viz pol. 915231112" 17,50		17,500			
	VV		Součet		17,500			
79	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	148,500	288,70	42 872,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silniční obruby z dlažebních kostek v jedné řadě s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou z drobných kostek s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého též značky					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916111123					
	VV		"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných"					
	VV		"Řádek ze žulové kostky 10/10/10 do bet. lože C20/25nXF3"					
	VV		148,50		148,500			
80	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	14,999	661,71	9 924,91	CS ÚRS 2022 01
	PP		kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10					
	VV		"viz pol. 916111123 + ztratné 1%"					
	VV		148,50*0,10*1,01		14,999			
81	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	6,000	412,37	2 474,20	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení silničního obrubníku betonového se zřizováním lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916131213					
	VV		"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných"					
	VV		"Silniční obrubník betonový 15/25/100 do bet. lože s opěrkou C20/25nXF3"					
	VV		4,0		4,000			
	VV		"Silniční bet. obrubník přechodový levý do bet. lože s opěrkou C20/25nXF3"					
	VV		1,0		1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Silniční bet. obrubník přechodový pravý do bet. lože s opěrkou C20/25nXF3"					
	VV		1,0		1,000			
	VV		Součet		6,000			
82	M	59217031	obrubník betonový silniční 1000x150x250mm	m	4,040	172,52	696,98	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		4,0*1,01		4,040			
83	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	2,020	434,71	878,10	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm					
	VV		"viz pol. 916131213 + ztratné 1%"					
	VV		(1,0+1,0)*1,01		2,020			
84	K	916231213	Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	49,000	361,08	17 693,12	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916231213					
	VV		"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných"					
	VV		"Chodníkový bet. obrubník 10/20/100 do bet. lože s opěrkou C16/20nXF1"					
	VV		49,0		49,000			
85	M	59217019	obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm	m	50,480	138,47	6 989,97	CS ÚRS 2022 01
	PP		obrubník betonový chodníkový 1000x100x200mm					
	VV		"viz pol. 916231213 + ztratné 1%"					
	VV		49,0*1,01		49,490			
	VV		49,49*1,02 *Přepočtené koeficientem množství		50,480			
86	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	4,843	3 637,64	17 617,09	CS ÚRS 2022 01
	PP		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/916991121					
	VV		"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných"					
	VV		"Řádek ze žulové kostky 10/10/10 do bet. lože C20/25nXF3"					
	VV		148,50*0,250*0,10		3,713			
	VV		"Silniční obrubník betonový 15/25/100 do bet. lože s opěrkou C20/25nXF3"					
	VV		4,0*0,250*0,10		0,100			
	VV		"Silniční bet. obrubník přechodový levý do bet. lože s opěrkou C20/25nXF3"					
	VV		1,0*0,250*0,10		0,025			
	VV		"Silniční bet. obrubník přechodový pravý do bet. lože s opěrkou C20/25nXF3"					
	VV		1,0*0,250*0,10		0,025			
	VV		"Chodníkový bet. obrubník 10/20/100 do bet. lože s opěrkou C16/20nXF1"					
	VV		49,0*0,20*0,10		0,980			
	VV		Součet		4,843			
87	K	919791023	Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní výplní a volně položeným rámem plochy přes 1 m2	kus	1,000	11 350,00	11 350,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž ochrany stromů v komunikaci s vnitřní litinovou nebo ocelovou výplní (mříží) s volným položením ocelového rámu, plochy přes 1 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919791023					
	VV		"101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Litinová mříž kolem stromu o rozměru 2x2 m" 1,0		1,000			
88	M	R7491019	mříže ke stromům bez rámu tvárná litina kruhové otvory 2000 x 2000 mm	kus	1,000	51 075,00	51 075,00	
	PP		mříže ke stromům bez rámu tvárná litina kruhové otvory 2000 x 2000 mm					
	VV		"viz pol. 919791023" 1,0		1,000			
89	M	R74910111	ocelová podpora pro strom	kus	1,000	27 240,00	27 240,00	
	PP		ocelová podpora pro strom					
	VV		"viz pol. 919791023" 1,0		1,000			
90	K	R916101	Montáž ohraničení jednotlivých kčí od vegetace	m	130,500	436,98	57 025,24	
	PP		Montáž ohraničení jednotlivých kčí od vegetace					
			<i>Poznámka k položce:</i>					
			<i>Včetně pomocných konstrukcí a prací.</i>					
	P		<i>Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.</i>					
	VV		"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných + 101.1 Technická zpráva + 101.6b Detail ocelové pásnice"					
	VV		"Ocelová pásnice 2000/150/6 mm s ohybem š. 3 cm, nerezová" 83,0		83,000			
	VV		"Ocelová pásnice 2000/120/6, nerezová" 47,50		47,500			
	VV		Součet		130,500			
91	M	R1301021	ocelová pásnice 2000/150/6 mm s ohybem š. 3 cm, nerezová	m	83,000	1 907,62	158 332,23	
	PP		ocelová pásnice 2000/150/6 mm s ohybem š. 3 cm, nerezová					
	VV		"viz 101.6b Detail ocelové pásnice"					
	VV		"viz pol. R916101"					
	VV		"1 pásnice je kotvena třemi ocelovými tyčemi průměr 10 mm a dl. 600 mm. Tyče jsou vloženy do trubky průměr 18/3, která je přivařena k pásnici."					
	VV		"Tyto pásnice jsou spojeny pomocí malých pásnic 320/80/6, které jsou k velké pásnici přišroubovány šrouby M12"					
	VV		83,0		83,000			
92	M	R1301022	ocelová pásnice 2000/120/6, nerezová	m	47,500	1 780,16	84 557,44	
	PP		ocelová pásnice 2000/120/6, nerezová					
	VV		"viz 101.6b Detail ocelové pásnice"					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"viz pol. R916101"					
	VV		"1 pásnice je kotvena třemi ocelovými tyčemi průměr 10 mm a dl. 600 mm. Tyče jsou vloženy do trubky průměr 18/3, která je přivařena k pásnici."					
	VV		"Tyto pásnice jsou spojeny pomocí malých pásnic 320/80/6, které jsou k velké pásnici přišroubovány šrouby M12"					
	VV		47,50		47,500			
93	K	919726121	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm do 200 g/m2	m2	1 413,000	45,76	64 661,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/919726121					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"Separační geotextilie 200 g/m2, PP, netkaná, CBR větší než 3 kN"					
	VV		1413,0		1 413,000			
94	K	935113211	Osazení odvodňovacího betonového žlabu s krycím roštem šířky do 200 mm	m	3,000	674,20	2 022,59	CS ÚRS 2022 01
	PP		Osazení odvodňovacího žlabu s krycím roštem betonového žlabu s šířkou do 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/935113211					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Odvodňovací žlab s litinovou mříží B125, š. 0,15 m, dl. 3,0 m"					
	VV		3,0		3,000			
95	M	R5923331	odvodňovací žlab s litinovou mříží B125, š. 150 mm	m	3,000	5 675,00	17 025,00	
	PP		odvodňovací žlab s litinovou mříží B125, š. 150 mm					
	VV		"viz pol. 935113211" 3,0		3,000			
96	K	961044111	Bourání základů z betonu prostého	m3	5,000	2 649,50	13 247,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání základů z betonu prostého					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/961044111					
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Odstranění stánku - betonové základy" 5,0		5,000			
97	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	3,000	113,50	340,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zášypem jam a jeho ztuhnutím s betonovou patkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966006132					
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Odstranění svislého DZ vč. sloupku" 2,0		2,000			
	VV		"Posun svislého DZ vč. sloupku (C10a)" 1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
98	K	966008211	Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 500 mm	m	48,000	45,41	2 179,45	CS ÚRS 2022 01
	PP		Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/966008211					
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Odstranění bet. žlabovky š. 0,5 m" 48,0		48,000			
99	K	977151124	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 150 do 180 mm	m	0,300	34 902,88	10 470,86	CS ÚRS 2022 01
	PP		Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 150 do 180 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/977151124					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Navrtávka na stávající kanalizaci pro přípojky"					
	VV		2,0*0,150		0,300			
	D	997	Přesun sutě				106 810,35	
100	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	413,400	36,67	15 158,42	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221551					
	VV		"viz pol. 113106142 - betonová dlažba" 691,0*0,255		176,205			
	VV		"viz pol. 113106185 - kostky" 19,0*0,320		6,080			
	VV		"viz pol. 113107330 - beton tl. 100 mm" 12,0*0,240		2,880			
	VV		"viz pol. 113154264 - frézování asfaltu tl. 100 mm" 529,0*0,230		121,670			
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 229,0*0,205		46,945			
	VV		"viz pol. 113203111 - obruba z kostek" 302,0*0,115		34,730			
	VV		"viz pol. 890411851 - bourání šachet" 0,424*1,920		0,814			
	VV		"viz pol. 961044111 - bourání základu z betonu" 5,0*2,0		10,000			
	VV		"viz pol. 966006132 - DZ" 3,0*0,082		0,246			
	VV		"viz pol. 966008211 - bourání bet. žlabu" 48,0*0,250		12,000			
	VV		"viz pol. 977151124 - jádrové vrty" 0,30*0,101		0,030			
	VV		"viz pol. 767996801 - zámečnické konstrukce" 900,0*0,001		0,900			
	VV		"viz pol. 998767101 - zámečnické konstrukce" 900,0*0,001		0,900			
	VV	s	Součet		413,400			
101	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 854,600	5,68	44 574,86	CS ÚRS 2022 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_2022_01/997221559					
	VV		"vzdálenost skládky 20 km"					
	VV		"viz pol. 997221551" s*(20-1)		7 854,600			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	283,850	124,85	35 438,67	CS ÚRS 2022 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_2022_01/997221861					
	VV		"viz pol. 113106142 - betonová dlažba" 691,0*0,255		176,205			
	VV		"viz pol. 113107330 - beton tl. 100 mm" 12,0*0,240		2,880			
	VV		"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 229,0*0,205		46,945			
	VV		"viz pol. 113203111 - obruba z kostek" 302,0*0,115		34,730			
	VV		"viz pol. 890411851 - bourání šachet" 0,424*1,920		0,814			
	VV		"viz pol. 961044111 - bourání základu z betonu" 5,0*2,0		10,000			
	VV		"viz pol. 966006132 - DZ" 3,0*0,082		0,246			
	VV		"viz pol. 966008211 - bourání bet.zlabu" 48,0*0,250		12,000			
	VV		"viz pol. 977151124 - jádrové vrty" 0,30*0,101		0,030			
	VV		Součet		283,850			
103	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	6,080	56,75	345,04	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221873					
	VV		"viz pol. 113106185 - kostky" 19,0*0,320		6,080			
104	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	121,670	34,05	4 142,86	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997221875					
	VV		"viz pol. 113154264 - frézování asfaltu tl. 100 mm" 529,0*0,230		121,670			
105	K	997013871	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	t	1,800	3 972,50	7 150,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/997013871					
	VV		"viz pol. 767996801 - zámečnické konstrukce" 900,0*0,001		0,900			
	VV		"viz pol. 998767101 - zámečnické konstrukce" 900,0*0,001		0,900			
	VV		Součet		1,800			
	D	998	Přesun hmot				15 614,82	
106	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	516,003	30,26	15 614,82	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				104 943,51	
	D	711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				36 466,97	
107	K	711161215	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií svislá, nopek v 20,0 mm, tl do 1,0 mm	m2	88,000	199,49	17 555,06	CS ÚRS 2022 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi na ploše svislé S vrstva ochranná, odvětrávací a drenážní výška nopku 20,0 mm, tl. fólie do 1,0 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711161215					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		88,0		88,000			
108	K	711161383	Izolace proti zemní vlhkosti nopovou fólií ukončení horní lištou	m	88,000	214,30	18 858,15	CS ÚRS 2022 01
	PP		Izolace proti zemní vlhkosti a beztlakové vodě nopovými fóliemi ostatní ukončení izolace lištou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/711161383					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva"					
	VV		88,0		88,000			
109	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,084	639,97	53,76	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998711101					
	D	767	Konstrukce zámečnické				68 476,54	
110	K	767591011	Montáž podlah nebo podest z kompozitních pochůzných skládaných roštů o hm do 15 kg/m2	m2	2,000	11 350,00	22 700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž výrobků z kompozitů podlah nebo podest z pochůzných skládaných roštů hmotnosti do 15 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767591011					
	VV		"101.1 Technická zpráva"					
	VV		"Kompozitní pochůzní rošt 1x2 m"					
	VV		1,0*2,0*1		2,000			
111	M	63126011	rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/25mm A15	m2	2,000	3 296,04	6 592,08	CS ÚRS 2022 01
	PP		rošt kompozitní pochůzný skládaný 15x23/25mm A15					
	VV		"voz pol. 767591011" 2,0		2,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
112	K	767996701	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí řezáním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	900,000	17,03	15 322,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů řezáním do 50 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767996701					
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Odstranění stánku - rozřezání a odstranění" 18*50		900,000			
113	K	767996801	Demontáž atypických zámečnických konstrukcí rozebráním hm jednotlivých dílů do 50 kg	kg	900,000	17,03	15 322,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Demontáž ostatních zámečnických konstrukcí o hmotnosti jednotlivých dílů rozebráním do 50 kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/767996801					
	VV		"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"					
	VV		"Odstranění stánku - rozřezání a odstranění" 18*50		900,000			
114	K	998767101	Přesun hmot tonážní pro zámečnické konstrukce v objektech v do 6 m	t	0,025	341 578,25	8 539,46	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro zámečnické konstrukce stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998767101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

12 - SO 101.2 - Zpevněné dopravní plochy - sanace

KSO:

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

CC-CZ:

Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

IČ: 00299308

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Linda Smítalová - Atelis

IČ: 74276361

DIČ:

Zpracovatel:

Veronika Číková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			698 565,24
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	698 565,24	21,00%	146 698,70
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			845 263,94

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

12 - SO 101.2 - Zpevněné dopravní plochy - sanace

Místo:

Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum:

21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant:

Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Veronika Číková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem**698 565,24**

HSV - Práce a dodávky HSV

698 565,24

1 - Zemní práce

222 741,49

5 - Komunikace pozemní

437 530,13

998 - Přesun hmot

38 293,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

12 - SO 101.2 - Zpevněné dopravní plochy - sanace

Místo:

Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum:

21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant:

Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Veronika Čiklová

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

Náklady soupisu celkem**698 565,24**

D HSV

Práce a dodávky HSV

698 565,24

D 1

Zemní práce

222 741,49

1	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	575,200	96,68	55 611,38	CS ÚRS 2022 01
	PP		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I přes 1 000 do 5 000 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/122252206					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"výkop pro sanaci zemní pláně" 0,40*1438,0		575,200			
	VV odk		Součet		575,200			
2	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	575,200	204,30	117 513,36	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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_2022_01/162351104					
	VV		"výkopy - viz pol. 122252206" odk		575,200			
	VV odv		Mezisoučet		575,200			
	VV		Součet		575,200			
3	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/syaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 928,800	3,41	37 212,56	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo syaniny 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_2022_01/162751119					
	VV		"vzdálenost skládky do 20 km"					
	VV		"viz pol. 162351104" odv*(20-1)		10 928,800			
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 092,880	11,35	12 404,19	CS ÚRS 2022 01
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231					
	VV		"viz pol. 162351104" odv*1,90		1 092,880			
	D 5		Komunikace pozemní				437 530,13	
5	K	564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze syaniny plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	2 876,000	38,77	111 495,84	CS ÚRS 2022 01
	PP		Zřízení podsypu nebo podkladu ze syaniny s rozprostřením, vlhčením, a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/564561111					
	VV		"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"					
	VV		"Sanace zemní pláně - betonový recyklát fr. 0-63 mm - celková tl. 400 mm"					
	VV		1438,0*2		2 876,000			
	VV sa		Součet		2 876,000			
6	M	R589811	recyklát betonový frakce 0/63	t	1 265,440	257,65	326 034,29	
	PP		recyklát betonový frakce 0/63					
	VV		"viz pol. 564561111" sa*0,20*2,20		1 265,440			
	D 998		Přesun hmot				38 293,62	
7	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živinickým nebo živinickým	t	1 265,440	30,26	38 293,62	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živinickým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

13 - SO 101.3 - Drobný hmotný majetek

KSO:

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

CC-CZ:

Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

IČ: 00299308

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Linda Smítalová - Atelis

IČ: 74276361

DIČ:

Zpracovatel:

Veronika Číková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			218 512,46
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	218 512,46	21,00%	45 887,62
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			264 400,08

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

13 - SO 101.3 - Drobný hmotný majetek

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant: Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč: Skanska a.s.

Zpracovatel: Veronika Čiklová

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem**218 512,46**

HSV - Práce a dodávky HSV

218 512,46

1 - Zemní práce

811,26

2 - Zakládání

14 265,82

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

203 372,71

998 - Přesun hmot

62,67

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

1 - SO 101 - Zpevněné dopravní plochy

Soupis:

13 - SO 101.3 - Drobný hmotný majetek

Místo:

Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum:

21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant:

Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Veronika Čiklová

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

Náklady soupisu celkem

218 512,46

D HSV

Práce a dodávky HSV

218 512,46

D 1

Zemní práce

811,26

1	K	133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	1,103	444,94	490,77	CS ÚRS 2022 01
PP Hloubení nezapažených šachet strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/133251101 VV "viz 101.1 Technická zpráva + 101.6c Detail stojanů na kola" VV "patky pro stojany na kola C20/25" (0,350*0,350*0,50)*2*4 0,490 VV "Přesun stávajících stojanů na kola" (0,350*0,350*0,50)*2*5 0,613 VV vš Součet 1,103								
2	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,103	204,30	225,34	CS ÚRS 2022 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_2022_01/162351104 VV "výkopy - viz pol. 133251101" vš 1,103 VV odv Mezisoučet 1,103 VV Součet 1,103								
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	20,957	3,41	71,36	CS ÚRS 2022 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_2022_01/162751119 VV "vzdálenost skládky do 20 km" VV "viz pol. 162351104" odv*(20-1) 20,957								
4	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2,096	11,35	23,79	CS ÚRS 2022 01
PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/171201231 VV "viz pol. 162351104" odv*1,90 2,096								
D 2 Zakládání 14 265,82								
5	K	275313711	Základové patky z betonu tř. C 20/25	m3	0,772	18 479,04	14 265,82	CS ÚRS 2022 01
PP Základy z betonu prostého patky a bloky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 20/25 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/275313711 VV "viz 101.1 Technická zpráva + 101.6c Detail stojanů na kola" VV "patky pro stojany na kola C20/25" (0,350*0,350*0,350)*2*4 0,343 VV "Přesun stávajících stojanů na kola" (0,350*0,350*0,350)*2*5 0,429 VV Součet 0,772								
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání 203 372,71								
6	K	936124113	Montáž lavičky stabilní kotvené šrouby na pevný podklad	kus	6,000	3 367,55	20 205,27	CS ÚRS 2022 01
PP Montáž lavičky parkové stabilní přichycené kotevními šrouby Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936124113 VV "viz 101.1 Technická zpráva" VV 6,0 6,000								
7	M	R749101	lavička s opěradlem (nekotvená) borovice, odstín moření teak, ocel – RAL 7016 antracit grau	kus	6,000	13 622,27	81 733,62	
PP lavička s opěradlem (nekotvená) borovice, odstín moření teak, ocel – RAL 7016 antracit grau VV "viz pol. 936124113" 6,0 6,000								
8	K	936104213	Montáž odpadkového koše kotevními šrouby na pevný podklad	kus	3,000	4 181,34	12 544,02	CS ÚRS 2022 01
PP Montáž odpadkového koše přichycením kotevními šrouby Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936104213 VV "101.1 Technická zpráva"								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"Odpadkový koš" 1,0		1,000			
	VV		"Odpadkový koš doplněný o popelník" 1,0		1,000			
	VV		"Odpadkový koš - trojkoš na tříděný odpad" 1,0		1,000			
	VV		Součet		3,000			
9	M	R74910131	koš odpadkový čtvercový půdorys se stříškou 390 x 390 mm v 940 mm (borovice, moření teak, ocel antracit grau)	kus	1,000	17 140,77	17 140,77	
	PP		koš odpadkový čtvercový půdorys se stříškou 390 x 390 mm v 940 mm (borovice, moření teak, ocel antracit grau)					
	VV		"viz pol. 936104213" 1,0		1,000			
10	M	R74910132	koš odpadkový čtvercový půdorys se stříškou 390 x 390 mm v 940 mm (borovice, moření teak, ocel antracit grau) doplněný o popelník	kus	1,000	19 360,83	19 360,83	
	PP		koš odpadkový čtvercový půdorys se stříškou 390 x 390 mm v 940 mm (borovice, moření teak, ocel antracit grau) doplněný o popelník					
	VV		"viz pol. 936104213" 1,0		1,000			
11	M	R74910133	trojkoš na tříděný odpad v 940 mm (borovice, moření teak, ocel antracit grau)	kus	1,000	32 278,27	32 278,27	
	PP		trojkoš na tříděný odpad v 940 mm (borovice, moření teak, ocel antracit grau)					
	VV		"viz pol. 936104213" 1,0		1,000			
12	K	936174311	Montáž stojanu na kola pro 5 kol kotevními šrouby na pevný podklad	kus	9,000	987,45	8 887,05	CS ÚRS 2022 01
	PP		Montáž stojanu na kola přichyceného kotevními šrouby 5 kol					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/936174311					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva + 101.6c Detail stojanů na kola"					
	VV		"chemické kotvy 4 ks M12-165" 4,0		4,000			
	VV		"Přesun stávajících stojanů na kola" 5,0		5,000			
	VV		Součet		9,000			
13	M	R7491012	stojan na kola z ocelového tenkostěnného uzavřeného profilu 40 x 20 mm, povrchová úprava - galvanický pozink a vypalovací práškový lak (komaxit) v odstínu RAL 7016, ochranný pás z odolné gumy	kus	4,000	2 805,72	11 222,88	
	PP		stojan na kola z ocelového tenkostěnného uzavřeného profilu 40 x 20 mm, povrchová úprava - galvanický pozink a vypalovací práškový lak (komaxit) v odstínu RAL 7016, ochranný pás z odolné gumy					
	VV		"viz 101.1 Technická zpráva + 101.6c Detail stojanů na kola"					
	VV		4,0		4,000			
	D	998	Přesun hmot				62,67	
14	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2,071	30,26	62,67	CS ÚRS 2022 01
	PP		Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/998225111					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

KSO:

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

CC-CZ:

Datum: 21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

IČ: 00299308

DIČ:

Uchazeč:

Skanska a.s.

IČ: 26271303

DIČ: CZ699004845

Projektant:

Ing. Linda Smítalová - Atelis

IČ: 74276361

DIČ:

Zpracovatel:

Veronika Číková

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			157 765,00
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	157 765,00	21,00%	33 130,65
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			190 895,65

v CZK

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo: Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova
 Zadavatel: Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583
 Uchazeč: Skanska a.s.

Datum: 21. 9. 2022
 Projektant: Ing. Linda Smítalová
 - Atelis
 Zpracovatel: Veronika Číková

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem	157 765,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	157 765,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	65 830,00
VRN3 - Zařízení staveniště	64 127,50
VRN4 - Inženýrská činnost	23 835,00
VRN5 - Finanční náklady	567,50
VRN6 - Územní vlivy	3 405,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Objekt:

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

Soupis:

VRN.1 - Vedlejší rozpočtové náklady

Místo:

Olomouc, ul. Foerstrova, Dobnerova

Datum:

21. 9. 2022

Zadavatel:

Statutární město Olomouc, Horní náměstí 583

Projektant:

Ing. Linda Smítalová
- Atelis

Uchazeč:

Skanska a.s.

Zpracovatel:

Veronika Čiklová

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

Náklady soupisu celkem**157 765,00**

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 157 765,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce 65 830,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000	11 350,00	11 350,00	CS ÚRS 2022 01
PP Geodetické práce před výstavbou								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012103000								
2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000	17 025,00	17 025,00	CS ÚRS 2022 01
PP Geodetické práce při provádění stavby								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012203000								
Poznámka k položce:								
Dále také:								
- dokumentace zakrývaných konstrukcí a liniových staveb,								
- vytýčení jednotlivých stavebních objektů,								
- zaměření objemů výkopových prací,								
- apod.								
3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000	14 755,00	14 755,00	CS ÚRS 2022 01
PP Geodetické práce po výstavbě								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/012303000								
4	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000	11 350,00	11 350,00	CS ÚRS 2022 01
PP Dokumentace skutečného provedení stavby								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013254000								
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	10 215,00	10 215,00	CS ÚRS 2022 01
PP Pasportizace objektu před započítáním prací								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/013274000								
Poznámka k položce:								
Fotodokumentace či videozáznam všech dotčených částí stavby (v obvodu budoucího staveniště) - komunikace, budovy, zeleň apod.								
6	K	RP013271	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000	1 135,00	1 135,00	
PP Monitoring průběhu výstavby								
Poznámka k položce:								
Náklady na pořízení fotografií či videozáznamů zakrývaných konstrukcí a postupu výstavby.								
D VRN3 Zařízení staveniště 64 127,50								
7	K	031203000	Terénní úpravy pro zařízení staveniště	Kč	1,000	3 405,00	3 405,00	CS ÚRS 2022 01
PP Terénní úpravy pro zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/031203000								
8	K	032103000	Náklady na stavební buňky	Kč	1,000	17 025,00	17 025,00	CS ÚRS 2022 01
PP Náklady na stavební buňky								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032103000								
9	K	032403000	Provizorní komunikace	Kč	1,000	2 270,00	2 270,00	CS ÚRS 2022 01
PP Provizorní komunikace								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032403000								
10	K	032903000	Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště	Kč	1,000	1 135,00	1 135,00	CS ÚRS 2022 01
PP Náklady na provoz a údržbu vybavení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/032903000								
11	K	033103000	Připojení energií	Kč	1,000	567,50	567,50	CS ÚRS 2022 01
PP Připojení energií								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/033103000								
12	K	034103000	Oplocení staveniště	Kč	1,000	3 405,00	3 405,00	CS ÚRS 2022 01
PP Oplocení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/034103000								
13	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000	22 700,00	22 700,00	CS ÚRS 2022 01
PP Dopravní značení na staveništi								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/034303000								
14	K	034503000	Informační tabule na staveništi	Ks	2,000	5 107,50	10 215,00	CS ÚRS 2022 01
PP Informační tabule na staveništi								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/034503000								
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.								
15	K	039103000	Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště	Kč	1,000	1 135,00	1 135,00	CS ÚRS 2022 01
PP Rozebrání, bourání a odvoz zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039103000								
16	K	039203000	Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000	2 270,00	2 270,00	CS ÚRS 2022 01
PP Úprava terénu po zrušení zařízení staveniště								
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/039203000								

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D VRN4			Inženýrská činnost				23 835,00	
17	K	042603000	Plán zkoušek	Kč	1,000	22 700,00	22 700,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Plán zkoušek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/042603000					
	P		Poznámka k položce: Náklad na zpracování dokumentu KZP a evidenci provedených zkoušek, revizí a měření. Podrobněji viz SOD.					
18	K	045203000	Kompletační činnost	Kč	1,000	567,50	567,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Kompletační činnost					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/045203000					
	P		Poznámka k položce: Dále také: - vyřízení záborů, žádostí o uzavírky, - jednání s úřady, - jednání s dotčenými účastníky stavebního řízení, - zpracování změn díla včetně změnových rozpočtů, - vypracování technologických postupů, - apod.					
19	K	049303000	Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby	Kč	1,000	567,50	567,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Náklady vzniklé v souvislosti s předáním stavby					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/049303000					
	P		Poznámka k položce: Předání stavby: viz SOD (VOP čl. 6) v počtu 5 x papírové a 1 x elektronicky (ve formátu DWG a PDF). Kolaudační řízení: - zajištění/vyřízení stanovisek dotčených orgánů ke kolaudaci, - zajištění všech dokladů požadovaných kolaudujícím orgánem, - apod.					
D VRN5			Finanční náklady				567,50	
20	K	051002000	Pojistné	Kč	1,000	567,50	567,50	CS ÚRS 2022 01
	PP		Pojistné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/051002000					
	P		Poznámka k položce: Podrobněji viz SOD.					
D VRN6			Územní vlivy				3 405,00	
21	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	Kč	1,000	3 405,00	3 405,00	CS ÚRS 2022 01
	PP		Vliv klimatických podmínek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_01/061002000					

SEZNAM FIGUR

Kód: 6078-02
Stavba: Foerstrova, Dobnerova – úprava veřejného prostranství

Datum: 21. 9. 2022

Kód	Popis	MJ	Výměra
1/ 11	SO 101.1 - Zpevněné dopravní plochy		
lo	lože		1,290
	"viz 101.1 Technická zpráva"		0,000
	"DN 150" 10,0*(0,350*2+0,160)*0,150		1,290
lo	Součet		1,290
Použití figury:			
451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	1,290
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,527
ob	obsyp		3,956
	"obsyp štěrkopískem fr. 0-8 mm"		0,000
	"viz 101.1 Technická zpráva"		0,000
	"DN 150" 10,0*(0,350*2+0,160)*(0,160+0,30)		3,956
ob	Součet		3,956
Použití figury:			
175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	3,956
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,527
58337303	štěrkopísek frakce 0/8	t	8,110
odh	odhumusování		427,000
	"viz G.1 Situace výměr ploch demolice"		0,000
	"Odhumusování tl. 10 cm"		0,000
	427,0		427,000
odh	Součet		427,000
Použití figury:			
121151113	Sejmutí ornice plochy do 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	427,000
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
odk	odkopávky		494,393
	"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva"		0,000
	"výkop"		0,000
	0,35*1,1*(206+39,5)+0,35*(125+4+671+18,5+274+50)		494,393
odk	Součet		494,393
Použití figury:			
122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	494,393
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
odv	odvoz		483,024
	"výkopy - viz pol. 122252206" odk		494,393
	"výkopy - viz pol. 132251253" vr		12,750
	"výkopy - viz pol. 133251101" vš		2,381
	"zásyp zeminou - viz pol. 174151101" -zz		-26,500
odv	Mezisoučet		483,024
Použití figury:			
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	9 177,456
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	917,746
ohu	odhumusování		205,000
	"viz H.1 Situace výměr ploch navrhovaných"		0,000
	"tl. 100 mm" 205,0		205,000
ohu	Součet		205,000
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
181351103	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	205,000
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	47,000
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	205,000
00572410	osivo směs travní parková	kg	5,125
s	sut'		413,400
	"viz pol. 113106142 - betonová dlažba" 691,0*0,255		176,205
	"viz pol. 113106185 - kostky" 19,0*0,320		6,080
	"viz pol. 113107330 - beton tl. 100 mm" 12,0*0,240		2,880
	"viz pol. 113154264 - frézování asfaltu tl. 100 mm" 529,0*0,230		121,670
	"viz pol. 113202111 - vytrhání obrub" 229,0*0,205		46,945
	"viz pol. 113203111 - obruba z kostek" 302,0*0,115		34,730
	"viz pol. 890411851 - bourání šachet" 0,424*1,920		0,814
	"viz pol. 961044111 - bourání základu z betonu" 5,0*2,0		10,000
	"viz pol. 966006132 - DZ" 3,0*0,082		0,246
	"viz pol. 966008211 - bourání bet.žlabu" 48,0*0,250		12,000
	"viz pol. 977151124 - jádrové vrty" 0,30*0,101		0,030
	"viz pol. 767996801 - zámečnické konstrukce" 900,0*0,001		0,900
	"viz pol. 998767101 - zámečnické konstrukce" 900,0*0,001		0,900
s	Součet		413,400
Použití figury:			
997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	413,400
997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	7 854,600
vr	výkop rýh		12,750
	"viz 101.1 Technická zpráva"		0,000
	"výkop pro přípojky"		0,000
	"DN 150" 10,0*(0,350*2+0,150)*1,50		12,750
vr	Součet		12,750
Použití figury:			
132251253	Hloubení rýh nezapažených š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3 strojně	m3	12,750
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,527
vš	výkop šachet		2,381
	"viz 101.1 Technická zpráva"		0,000
	"výkop pro uliční vpusti" 0,80*0,80*1,860*2		2,381
vš	Součet		2,381
Použití figury:			
133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	2,381
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,527
zšp	zásyp štěrkopísek		9,027
	"viz 101.1 Technická zpráva"		0,000
	"zásyp přípojky ze ŠP fr. 0-22 mm"		0,000
	"výkop pro přípojky" vr		12,750
	"odpočet lože" -lo		-1,290
	"odpočet obsypu" -ob		-3,956
	"zásyp vpusti"		0,000
	"výkop pro vpusti" vš		2,381
	"odpočet podkladní beton šachet" -0,128		-0,128
	"odpočet objemu vpusti" -(3,14*0,250*0,250*1,86)*2		-0,730
zšp	Mezisoučet		9,027
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,527
58337331	štěrkopísek frakce 0/22	t	18,505
zz	zásyp zeminou		26,500
	"zásyp zeminou"		0,000

Kód	Popis	MJ	Výměra
zz	0,10*265,0		26,500

Použití figury:

174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,527
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	599,224
167151101	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 do 100 m3	m3	47,000

1/ 12**SO 101.2 - Zpevněné dopravní plochy - sanace**

odk	odkopávky		575,200
------------	------------------	--	----------------

"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva" 0,000

"výkop pro sanaci zemní pláně" 0,40*1438,0 575,200

odk	Součet		575,200
-----	--------	--	---------

Použití figury:

122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	575,200
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	575,200

odv	odvoz		575,200
------------	--------------	--	----------------

"výkopy - viz pol. 122252206" odk 575,200

odv	Mezisoučet		575,200
-----	------------	--	---------

Použití figury:

162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	575,200
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	10 928,800
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 092,880

sa	sanace		2 876,000
-----------	---------------	--	------------------

"H.1 Situace výměr navrhovaných ploch + 101.4 Vzorové příčné řezy + 101.1. Technická zpráva" 0,000

"Sanace zemní pláně - betonový recyklát fr. 0-63 mm - celková tl. 400 mm" 0,000

1438,0*2 2 876,000

sa	Součet		2 876,000
----	--------	--	-----------

Použití figury:

564561111	Zřízení podsypu nebo podkladu ze sypaniny plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	2 876,000
R589811	recyklát betonový frakce 0/63	t	1 265,440

1/ 13**SO 101.3 - Drobný hmotný majetek**

lo	lože		1,290
-----------	-------------	--	--------------

ob	obsyp		3,956
-----------	--------------	--	--------------

odh	odhumusování		427,000
------------	---------------------	--	----------------

odk	odkopávky		485,643
------------	------------------	--	----------------

odv	odvoz		1,103
------------	--------------	--	--------------

"výkopy - viz pol. 133251101" vš 1,103

odv	Mezisoučet		1,103
-----	------------	--	-------

Použití figury:

162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,103
162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	20,957
171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2,096

ohu	ohumusování		205,000
------------	--------------------	--	----------------

s	sut'		413,400
----------	-------------	--	----------------

vr	výkop rýh		12,750
-----------	------------------	--	---------------

vš	výkop šachet		1,103
-----------	---------------------	--	--------------

"viz 101.1 Technická zpráva + 101.6c Detail stojanů na kola" 0,000

"patky pro stojany na kola C20/25" (0,350*0,350*0,50)*2*4 0,490

"Přesun stávajících stojanů na kola" (0,350*0,350*0,50)*2*5 0,613

vš	Součet		1,103
----	--------	--	-------

Použití figury:

133251101	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	1,103
162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1,103

zšp	zásyp šterkopísek		10,130
------------	--------------------------	--	---------------

Kód	Popis	MJ	Výměra
zz	zásyp zeminou		26,500

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

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

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

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

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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



VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY STATUTÁRNÍHO MĚSTA OLMOUCE NA PROVEDENÍ DÍLA



Vydal odbor investic
Magistrát města Olomouce

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

Přehled zkratk

AD	Autorský dozor
BOZP	Bezpečnost a ochrana zdraví při práci
IS	Inženýrské sítě
MMOI	Magistrát města Olomouce
NOZ	Zákon č. 89/2012 Sb., občanský zákoník
PD	Projektová dokumentace
SOD	Smlouva o dílo
StavZ	Zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů
ZZVZ	Zákon č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů, případně jakýkoliv další zákon upravující zadávání veřejných zakázek
TDS	Technický dozor stavebníka
VOP	Všeobecné obchodní podmínky
ZOV	Zásady organizace výstavby
KHS	Krajský hygienická stanice
HZS	Hasičský záchranný sbor
JTSK	Jednotná trigonometrická síť katastrální

1. Obecná ustanovení

1.1 Úvodní ustanovení

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

1.2 Definice pojmů

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

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

1.3 Priorita dokumentů

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

1.4 Vzájemná komunikace mezi smluvními stranami

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

2. Způsob provádění díla

2.1 Úvodní ustanovení

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

2.2 Harmonogram provádění díla

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

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

2.3 Staveniště

2.3.1 Předání a převzetí staveniště

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

2.3.2 Ochrana stávajících podzemních inženýrských sítí

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

2.3.3 Vybudování zařízení staveniště

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

2.3.4 Užívání staveniště

- (1) Zhotovitel je povinen užívat staveniště pouze pro účely související s prováděním díla.
- (2) Zhotovitel zajistí střežení staveniště, jeho oplocení nebo jiné vhodné zabezpečení včetně kontroly vstupu a vjezdu na staveniště. Zhotovitel je povinen zajistit udržování všech vstupů na staveniště a v případě potřeby zajistit výstražná znamení.
- (3) Zhotovitel není oprávněn staveniště užívat k ubytování nebo přenocování osob nebo pobytu osob nad rámec pracovních činností, pokud pro tento účel nebyla uzavřena dohoda smluvních stran a vydáno příslušné povolení.
- (4) Zhotovitel je povinen udržovat na staveništi pořádek, průběžně staveniště uklízet a řádným způsobem rozmísťovat, skladovat a urovnávat všechny materiály, zařízení a příslušenství na staveništi.
- (5) Zhotovitel je povinen průběžně ze staveniště odstraňovat všechny druhy odpadů, stavební 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 odstranit.
 - (11) Zhotovitel není oprávněn používat oplocení a lešení stavby, stavbu samotnou a objekty staveniště pro komerční účely.
 - (12) Zhotovitel je povinen provést taková opatření na staveništi, aby při provádění stavebních prací nedošlo ke znečištění podpovrchových (půdních a podzemních) vod a kontaminaci zeminy ropnými látkami, chemickými látkami, nebezpečnými látkami ze stavebních materiálů a stavební činností. Tankování pohonných hmot a mytí stavebních mechanismů je na staveništi zakázáno.
 - (13) Zhotovitel je povinen se podílet na zabezpečení přemístění odpadních kontejnerů a odpadních nádob na komunální odpad do přístupných míst tak, aby byla umožněna plynulá obsluha a odvoz komunálního odpadu v případě, že stavební činnost zamezuje či omezuje odvoz provádět v rámci staveniště.
 - (14) Zhotovitel přijme taková opatření, pomocí nichž bude moci rychle přivolat pracovníky, zajistit materiál a zařízení mimo pracovní dobu tak, aby mohly být provedeny všechny práce při mimořádných událostech spojených se stavebními pracemi. Objednatel musí mít vždy k dispozici aktuální seznam adres a telefonních čísel zaměstnanců zhotovitele, kteří jsou odpovědní za organizování mimořádných prací. Zhotovitel se seznámí se všemi příslušnými opatřeními včetně existujících opatření objednatele, která se zabývají mimořádnými událostmi. V době, kdy není možno kontaktovat zhotovitele, má objednatel při mimořádných událostech právo provádět všechny potřebné práce. Náklady na tyto práce hradí zhotovitel.
 - (15) V případě havárie zhotovitel bezodkladně uvědomí kontaktní osoby objednatele ve věcech technických dle SOD.
 - (16) Zhotovitel je povinen provést úklid staveniště a díla tak, aby byly způsobilé k předání a následnému provozu.

2.3.5 Podmínky užívání veřejných prostranství a komunikací

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

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

2.3.6 Vyklizení staveniště

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

2.4 Zahájení prací

- (1) Zhotovitel započne s přípravnými pracemi k provedení díla neprodleně po uzavření smlouvy.
- (2) Zhotovitel je povinen po převzetí staveniště oznámit zahájení stavebních prací a dalších podmínek a úkolů v souladu s platnými rozhodnutími a vyjádřeními zainteresovaným orgánům a institucím, např. majitelům dotčených pozemků, správcům sítí, pracovníkům záchranného archeologického výzkumu, apod.
- (3) Zhotovitel je povinen ustanovit své zástupce pověřené odborným vedením realizace stavby, jakož i svého stálého zástupce, kteří v souladu s § 160 StavZ, musí mít odbornou způsobilost v příslušném oboru. Jejich jména zapíše při zahájení prací do stavebního deníku a současně o tom bude informovat objednatele e-mailem. Do stavebního deníku je zhotovitel povinen neprodleně zapsat i případnou změnu osoby pověřené odborným vedením realizace stavby s datem účinnosti této změny.

2.5 Provádění díla

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

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

2.6 Stavební deník

- (1) Zhotovitel je povinen vést stavební deník v souladu s § 157 StavZ a vyhláškou Ministerstva pro místní rozvoj č. 499/2006 Sb., o dokumentaci staveb, ve znění pozdějších předpisů.
- (2) Zápisy do stavebního deníku provádí zhotovitel formou denních záznamů. Zhotovitel je povinen veškeré okolnosti rozhodné pro plnění díla zapsat v ten den, kdy nastaly nebo nejpozději následující den, kdy se na stavbě pracuje.
- (3) Zápisy do stavebního deníku se provádí v jednom originále a dvou čitelných kopiích. Originál zápisů je zhotovitel povinen předat objednateli po provedení díla. První kopii zápisů přebírá průběžně zástupce objednatele. Druhá kopie zůstává zhotoviteli.
- (4) Stavební deník musí mít číslované listy a nesmí v něm být vynechána volná místa.
- (5) Zápisy do stavebního deníku musí být prováděny čitelně a musí být vždy k nadepsanému jménu a funkci podepsány osobou, která příslušný zápis učinila.
- (6) Zhotovitel je povinen zajistit přístupnost stavebního deníku kdykoliv v průběhu pracovní doby oprávněným osobám objednatele a pro TDS, případně jiným osobám oprávněným do stavebního deníku zapisovat.
- (7) Zhotovitel je povinen objednatele a TDS prokazatelně informovat o skutečnostech zapsaných do stavebního deníku, které vyžadují vyjádření osoby vykonávající funkci technického dozoru stavebníka, příp. objednatele způsobem podle čl. 1.4 těchto VOP.
- (8) V případě neočekávaných událostí nebo okolností majících zvláštní význam pro další postup stavby, pořizuje zhotovitel i příslušnou fotodokumentaci, která bude následně předána objednateli.
- (9) Zápisy ve stavebním deníku se nepovažují za změnu smlouvy, ale slouží jako podklad pro vypracování formuláře „Oznámení změny“.
- (10) Povinnost vést stavební deník(-y) zaniká provedením díla.

2.7 Použití materiálů a výrobků

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

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

2.8 Archeologické nálezy

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

2.9 Nakládání s odpady a vytěženým materiálem

- (1) Zhotovitel je povinen vést evidenci o všech druzích odpadů vzniklých z jeho činnosti a vést evidenci o způsobu jejich ukládání a zneškodňování ve smyslu zákona č. 541/2020Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů. Uvedené zhotovitel prokáže mimo jiné předložením vážních 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 sběrny, datum, druh materiálu a jeho váhu, jednotkovou a celkovou výkupní cenu.
- (4) Zhotovitel se zavazuje na pokyn objednatele vybraný vytěžený využitelný materiál (dlažební kostky, obrubníky, chodníková dlažba apod.) očistit, případně zvážit a uložit na objednatelům určené místo (zpravidla areál Technických služeb města Olomouce, a.s.).
- (5) Zhotovitel je povinen vytěžené hmoty mimo materiály uvedené výše ukládat na řízené skládky nebo recyklační střediska.

2.10 Dočasné zastavení stavby a havárie

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

2.11 Monitorování stavu a postupu výstavby

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

2.12 Bezpečnost práce na staveništi

2.12.1 Koordinátor BOZP

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

2.12.2 Bezpečnost práce na staveništi

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

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

2.13 Kontrolní činnost

2.13.1 Kontrola provádění díla

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

2.13.2 Kontrolní dny

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

2.13.3 Technický dozor stavebníka

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

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

2.13.4 Autorský dozor

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

2.14 Kontroly, zkoušky a revize

2.14.1 Povinnosti smluvních stran

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

2.14.2 Kontrolní a zkušební plán

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

2.14.3 Revize

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

2.14.4 Zkoušky

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

- q) pasporty tlakových nádob, příp. jejich revize;
- r) protokoly o měření a seřízení vzduchotechnických zařízení;
- s) zkoušky betonu a izolace;
- t) zkoušky dodávaných zdvihadel;
- u) pasport instalovaného zařízení (tj. písemný doklad o správném užívání, kde bude uvedeno, např. 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 vzdálenosti uvedeného v soupisu prací. Při fakturaci skládkovného a dopravy na skládku předloží zhotovitel jednotlivé vážní lístky vč. výkazu jízdy vozidel, jejich identifikaci vč. počtu jízd a vzdálenosti. Nedoloží-li zhotovitel při fakturaci vážní lístky, nevzniká mu právo na uhrazení těchto položek.

4.2.1 Náležitosti faktury

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

5. Práva a povinnosti smluvních stran jinde neuvedené

5.1 Práva a povinnosti zhotovitele

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

5.1.1 Pojištění zhotovitele a díla

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

5.2 Práva a povinnosti objednatele

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

5.3 Změna v osobě subdodavatele

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

6. Předávací řízení

6.1 Předání a převzetí díla – předávací řízení

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

6.1.1 Doklady k převzetí díla

- (1) Doklady k převzetí díla budou předány objednateli v tištěné podobě v pákovém pořadači, příp. papírovém rychlovazači formátu A4 v počtu dle položkového rozpočtu s následujícím obsahem:
 - **rekapitulační list** předávané dokumentace v členění A – K s popisem viz níže a sdělením, zda je nebo není uvedena část součástí předávané dokumentace
 - složku/oddíl **A - Dokumentace skutečného provedení díla** se zákresem případných změn dle skutečnosti (výkresová a textová část – možno doložit samostatně s odkazem)
 - složku/oddíl **B - Geodetické zaměření stavby**
(doklady o vytyčení 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 změnám, bude uvedeno „beze změn“. Součástí bude i celková situace skutečného provedení stavby včetně přívodů, přípojek, komunikací, podzemních i nadzemních vedení v areálu staveniště s údaji o hloubkách

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

6.1.3 Geodetické zaměření skutečného provedení díla

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

6.1.4 Geometrický plán

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

6.2 Závěrečná kontrolní prohlídka stavby

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

7. Odpovědnost za vady a záruční podmínky

7.1 Obecné ustanovení k vadám díla

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

7.2 Vady, jež má dílo v době předání

- (1) Budou-li zjištěny vady v předávacím řízení a dílo i přesto bude objednatel převzato s výhradou, budou tyto vady zaznamenány v soupisu vad, který je součástí Zázpisu 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 nevejítí a první seč za vadu a nebude uplatňována smluvní pokuta za neodstranění vad uvedených v Zázpisu 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 neuznává, objednatel si vyhrazuje postupovat dle čl. 7.1 odst. 3 těchto VOP.
- (4) Lhůtu pro odstranění reklamovaných vad stanoví objednatel podle povahy a rozsahu reklamované vady. Nestanoví-li objednatel v reklamaci lhůtu pro odstranění vady, platí, že reklamovaná vada musí být odstraněna nejpozději do 30 dnů ode dne uplatnění reklamace objednatel. Není-li zhotovitel schopen odstranit vadu ve stanovené lhůtě, zašle objednateli vyjádření s novým návrhem lhůty pro odstranění vad vč. zdůvodnění. Objednatel je oprávněn na základě vyjádření zhotovitele lhůtu pro odstranění vady změnit.
- (5) V případě havárie v záruční době musí zhotovitel vadu odstranit do 48 hodin od jejího nahlášení, nebude-li dohodnuto jinak.
- (6) Objednatel je povinen umožnit pracovníkům zhotovitele přístup do prostor nezbytných pro odstranění vady a vytvořit podmínky pro její odstranění. Pokud tak neučiní, není zhotovitel v prodlení s termínem pro odstranění vady.
- (7) Zhotovitel je povinen vyzvat 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 nezačíná 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.