

DODATEK Č. 1 SMLOUVY O DÍLO

podle zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník (dále jen „OZ“), v platném znění na provedení stavby

„Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny „Na Klíně“

Čl. I. Smluvní strany

Obec Olšany u Prostějova

se sídlem: 798 14 Olšany u Prostějova č.p. 50
IČ: 00288560
DIČ: CZ00288560
bank. spojení: Komerční banka, a.s., pobočka Prostějov, Svatoplukova 53, Prostějov
číslo účtu 19-2138100257/0100
jednající: RNDr.Milan Elfmark, starosta obce

Skanska a.s.

zapsán v obchodním rejstříku vedeném Městským soudem v Praze, oddíl B, vložka 15904
sídlo: Křižíkova 682/34a, 186 00 Praha 8, Karlín
statutární zástupce: Ing. Michal Jurka, generální ředitel
zmocněný zástupce: Jiří Vinklárek, ředitel závodu a Lukáš Koláček, oblastní manažer na základě plné moci ze dne 4.1.2023
IČ: 26271303
DIČ: CZ699004845
bankovní spojení: ING Bank
číslo účtu: 1000570366/3500
zástupce ve věcech technických: Ing. Petr Klement, smluvních: Ing. Lukáš Koláček, realizačních: Ing. Stanislav Dohnal a Drahoslav Zatloukal

Čl. II. Účel dodatku

1. Účelem tohoto dodatku je úprava právních vztahů, které vzniknou mezi objednatelem a zhotovitelem při změně rozsahu stavebních prací, změně ceny díla a záruky stanovené ve smlouvě o dílo č. 76 0101 28068 5 985 na zhotovení stavby: „Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny „Na Klíně“, uzavřené mezi smluvními stranami dne 21. 07. 2023 (dále jen „smlouva o dílo“ nebo „SoD“).

Čl. III. Předmět dodatku

1. Předmětem dodatku je úprava ceny díla o méně a tím i změna celkové smluvní ceny za dílo. Změna celkové smluvní ceny za dílo byla stanovena v souladu s čl. VI, odst. 6.2. smlouvy o dílo na základě objednatelům odsouhlasených změnových rozpočtů, které jsou přílohou tohoto dodatku.
2. Tímto dodatkem se čl. VI, odst. 6.2 smlouvy o dílo mění následující takto.

Cena za zhotovení předmětu díla je smluvními stranami sjednána na základě výsledků zadávacího řízení (nabídky) jako konečná celková cena, která obsahuje veškeré náklady a zisk zhotovitele nezbytné k řádnému a včasnému provedení díla, včetně vedlejších a ostatních nákladů ve smyslu vyhlášky Ministerstva pro místní rozvoj č. 169/2016 Sb., v aktuálním znění.

Název	Cena v Kč bez DPH	Hodnota DPH 21%	Cena v Kč včetně DPH
Cena díla dle SoD	49 669 722,91	10 430 641,81	60 100 364,72
Dodatek č.1	- 3 096 167,91	- 650 195,26	- 3 746 363,17
Celková cena díla – dodatek č. 1	46 573 555,00	9 780 446,55	56 354 001,55

Čl. IV. Závěrečná ustanovení

1. Ostatní ustanovení smlouvy o dílo, pokud nejsou dotčena tímto dodatkem, zůstávají beze změn.
2. Tento dodatek nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podepsání oběma smluvními stranami a tímto dnem jsou její účastníci svými projevy vázáni.
3. Dodatek je vyhotoven pouze v jednom elektronickém vyhotovení, které je podepsáno oprávněnými zástupci smluvních stran.
4. Přílohou této smlouvy jsou, nebo se stanou následující závazné dokumenty:
 - Změnové rozpočty

V Olšanech u Prostějova dne:

V Olomouci dne:

.....
za objednatele Obec Olšany u Prostějova
RNDr. Milan Elfmark, starosta

.....
za zhotovitele Skanska a.s.
Jiří Vinklárek, ředitel závodu
Ing. Lukáš Koláček, oblastní manažer
osoby jednající na základě plné moci

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 4010
Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

KSO:
Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:
Datum: 24.7.2023

Zadavatel:
Obec Olšany u Prostějova-

IČ: 00288560
DIČ: CZ00288560

Zhotovitel:
Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ: 26271303
DIČ: CZ699004845

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH			-3 096 167,91
DPH základní	Sazba daně 21,00%	Základ daně -3 096 167,91	Výše daně -650 195,26
snížená	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH v CZK			-3 746 363,17

Projektant Zpracovatel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

Objednavatel Zhotovitel

Datum a podpis: Razítko Datum a podpis: Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 4010

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Místo: Olšany u Prostějova

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Zpracovatel:

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		-3 096 167,91	-3 746 363,17
02-1	FS 02.1 Kanalizace splašková	527 512,28	638 289,86
02-2	FS 02.2 Kanalizace splašková přípojky	0,00	0,00
02-3	FS 02.3 Kanalizace dešťová MNP	-9 959 461,38	-12 050 948,27
02-3	FS 02.3 Kanalizace dešťová VCP	3 740 484,32	4 525 986,03
02-4	FS 02.4 Kanalizace dešťová přípojky MNP	-1 132 588,59	-1 370 432,19
02-4	FS 02.4 Kanalizace dešťová přípojky VCP	1 833 804,99	2 218 904,04
02-5	FS 02.5 Kanalizace jednotná	1 664 912,97	2 014 544,69
03-1	FS 03.1 Vodovodní řad	0,00	0,00
03-2	FS 03.2 Vodovodní ...	0,00	0,00
04	FS 04 Plynovod	0,00	0,00
04	FS 04 Plynovod VCP	187 000,00	226 270,00
05	FS 05 Veřejné osvětlení	0,00	0,00
101	SO 101 - Komunikace	42 167,50	51 022,68
VRN	Vedlejší a ostatní ...	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-1 - FS 02.1 Kanalizace splašková

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

527 512,28

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-247 936,99	21,00%	-52 066,77
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

475 445,51

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **02-1 - FS 02.1 Kanalizace splašková**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	527 512,28
HSV - Práce a dodávky HSV	527 512,28
1 - Zemní práce	243 373,53
4 - Vodorovné konstrukce	6 891,30
8 - Trubní vedení	257 184,18
998 - Přesun hmot	20 063,27

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 02-1 - FS 02.1 Kanalizace splašková

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 527 512,28

D HSV Práce a dodávky HSV 527 512,28

D 1 Zemní práce 243 373,53

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201							
VV			"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
VV			15*8		120,000		
VV			Součet		120,000		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301							
VV			"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
VV			15,0		15,000		
VV			Součet		15,000		
3	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	242,690	315,20	76 495,89
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207							
VV			"dle PP"				
VV			"stoka S1, S1-1, S1-2, S2"				
VV			"výkopy, včetně rozšíření na šachty" 2383,0+366,40		2 749,400		
VV			"odpočet trvalého odnětí půdy"				
VV			-671,850*1,20*0,40		-322,488		
VV			Součet		2 426,912		
4	K	151811131	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	3 312,620		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811131							
VV			"dle PP"				
VV			"stoka S1, S1-1, S1-2, S2" 3850,10		3 850,100		
VV			"odpočet trvalého odnětí půdy"				
VV			-671,850*0,40*2		-537,480		
VV			Součet		3 312,620		
5	K	151811141	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	574,800		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811141							
VV			"dle PP"				
VV			"stoka S1, S1-1, S1-2, S2" 574,80		574,800		
VV			Součet		574,800		
6	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	3 312,620		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811231							
7	K	151811241	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š do 1,2 m	m2	574,800		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811241							
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	242,960	50,00	12 148,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117							
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	1 214,800	11,00	13 362,80
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119							
10	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	461,110	5,00	2 305,55
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231							
11	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	196,690	191,40	37 646,47
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101							
12	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	354,040	200,00	70 808,00
13	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	28,690	255,20	7 321,69
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
14	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	51,630	451,00	23 285,13
D 4			Vodorovné konstrukce				6 891,30
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	8,060	855,00	6 891,30
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
		VV	"viz D221a_Technická zpráva + D221b_03_Uložení				
		VV	kanalizačního potrubí"				
		VV	"délka dle TZ"				
		VV	671,850*1,20*0,10		80,622		
		VV	Součet		80,622		
16	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,024		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311131				
		VV	"pod šachty DN 1000" 1,20*1,20*0,10*21		3,024		
		VV	Součet		3,024		
17	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	10,080		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101				
		VV	"pod šachty DN 1000" (1,20*4*0,10)*21		10,080		
		VV	Součet		10,080		
D 8			Trubní vedení				257 184,18
18	K	8713652-R1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 250 - dodávka a montáž	m	-671,850	771,40	-518 265,09
		VV	"viz D221a_Technická zpráva"				
		VV	"S1" 329,970		329,970		
		VV	"S1-1" 88,60		88,600		
		VV	"S1-2" 84,030		84,030		
		VV	"S2" 169,250		169,250		
		VV	Součet		671,850		
18a	K	8713652-R1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 300 - dodávka a montáž	m	671,850	1 154,20	775 449,27
		VV	"viz D221a_Technická zpráva"				
		VV	"S1" 329,970		329,970		
		VV	"S1-1" 88,60		88,600		
		VV	"S1-2" 84,030		84,030		
		VV	"S2" 169,250		169,250		
		VV	Součet		671,850		
19	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111				
		VV	"viz D221a_Technická zpráva"				
		VV	2,0		2,000		
		VV	Součet		2,000		
20	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	671,850		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892381111				
		VV	"viz D221a_Technická zpráva"				
		VV	"S1" 329,970		329,970		
		VV	"S1-1" 88,60		88,600		
		VV	"S1-2" 84,030		84,030		
		VV	"S2" 169,250		169,250		
		VV	Součet		671,850		
21	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	21,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894411121				
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	21,0		21,000		
		VV	Součet		21,000		
22	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	2,020		0,00
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	2,0*1,01		2,020		
		VV	Součet		2,020		
23	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	9,090		0,00
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	9,0*1,01		9,090		
		VV	Součet		9,090		
24	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	16,160		0,00
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	16,0*1,01		16,160		
		VV	Součet		16,160		
25	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	18,180		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		18,0*1,01		18,180		
	VV		Součet		18,180		
26	M	592243-R71	dno betonové šachty kanalizační průmě 1000 x 685 mm	kus	19,190		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		19,0*1,01		19,190		
	VV		Součet		19,190		
27	M	592243-R7	dno betonové šachty kanalizační průmě 1000 x 785 mm	kus	1,010		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		1,0*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
28	M	592243-R72	dno betonové šachty kanalizační průmě 1000 x 885 mm	kus	1,010		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		1,0*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
29	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	11,110		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		11,0*1,01		11,110		
	VV		Součet		11,110		
30	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	10,100		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		10,0*1,01		10,100		
	VV		Součet		10,100		
31	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	24,240		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		24,0*1,01		24,240		
	VV		Součet		24,240		
32	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	21,210		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		21,0*1,01		21,210		
	VV		Součet		21,210		
33	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	66,000		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		66,0		66,000		
	VV		Součet		66,000		
34	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	21,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899104112				
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		"bez odvětrání" 17,0		17,000		
	VV		"s odvětráním" 4,0		4,000		
	VV		Součet		21,000		
35	M	55241401R	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D 400, bez odvětrání	kus	17,000		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		17,0		17,000		
	VV		Součet		17,000		
36	M	55241402R	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D 400, s odvětráním	kus	4,000		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
37	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	671,850		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113				
	VV		"viz D221a_Technická zpráva + D221b_03_Uložení kanalizačního potrubí"				
	VV		"S1" 329,970		329,970		
	VV		"S1-1" 88,60		88,600		
	VV		"S1-2" 84,030		84,030		
	VV		"S2" 169,250		169,250		
	VV		Součet		671,850		
D	998		Přesun hmot				20 063,27
38	K	998225111	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	405,680	24,40	9 898,59
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111				
39	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	15,590	652,00	10 164,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-2 - FS 02.2 Kanalizace splašková - přípojky

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	43 930,80	21,00%	9 225,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

9 225,47

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **02-2 - FS 02.2 Kanalizace splašková - přípojky**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIŠ PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 02-2 - FS 02.2 Kanalizace splašková - přípojk

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	--------	--	------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201
Poznámka k souboru cen:
Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené výkopávky. b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).
VV "předpoklad projektanta - 10 dní x 8 hod"
VV 10*8 80,000
VV Součet 80,000

2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000		0,00
---	---	-----------	--	-----	--------	--	------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301
Poznámka k souboru cen:
Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jímce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.
VV "předpoklad projektanta - 10 dní x 8 hod"
VV 10,0 10,000
VV Součet 10,000

3	K	121151126	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	147,840		0,00
---	---	-----------	--	----	---------	--	------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151126
VV "tl. 400 mm"
VV "dočasné odnětí půdy na parcelách - bude uloženo na pozemku stavebníka"
VV (456,60-333,40)*1,20 147,840
VV Součet 147,840

4	K	132254207.1	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	1 268,712		0,00
---	---	-------------	--	----	-----------	--	------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207.1
VV "viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"
VV "výkopy" 1487,880
VV "odpočet trvalého odnětí půdy" 1 487,880

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		-333,40*1,20*0,40		-160,032		
	VV		"odpočet dočasného odnětí půdy na parcelách"				
	VV		-(456,60-333,40)*1,20*0,40		-59,136		
	VV		Součet		1 268,712		
5	K	151811131.1	Osazení pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 114,520		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811131.1 "viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		1487,880/1,20*2		2 479,800		
	VV		"odpočet trvalého odnětí půdy"				
	VV		-333,40*0,40*2		-266,720		
	VV		"odpočet dočasného odnětí půdy na parcelách"				
	VV		-(456,60-333,40)*0,40*2		-98,560		
	VV		Součet		2 114,520		
6	K	151811231	Odstranění pažicového boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 114,520		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811231				
7	K	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 268,712		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117.1 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkop na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
	PSC						
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 343,560		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkop z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopu, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkop na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
	PSC						
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 410,553		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231				
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypáním se zhutněním	m3	1 080,593		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174101101 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní tratě pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypání ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopu po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopu nebo sypání a 162 Vodorovné přemístění výkopu. 5. Rozprostření zbylého výkopu podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 171 Uložení sypání do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypání.				
	PSC						
11	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	1 945,067		0,00
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypáním bez prohození, uloženou do 3 m	m3	133,327		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypání. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypání, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypání.				
	PSC						
13	M	58337302.1	šterkopísek frakce 0/16	t	239,989		0,00
14	K	181351116	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 300 do 400 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	147,840		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351116				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"tl. 400 mm"				
	VV		"rozproštění dočasného odnětí půdy na parcelách"				
	VV		(456,60-333,40)*1,20		147,840		
	VV		Součet		147,840		
	D	4	Vodorovné konstrukce				0,00
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	54,792		0,00
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.						
	PSC		"viz D222a_Technická zpráva + D222b_03_Uložení kanalizačního potrubí"				
	VV		456,60*1,20*0,10		54,792		
	VV		Součet		54,792		
	D	8	Trubní vedení				0,00
16	K	8713152-R5	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 150 - dodávka a montáž	m	456,600		0,00
	VV		"viz D222a_Technická zpráva"				
	VV		456,60		456,600		
	VV		Součet		456,600		
17	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	36,000		0,00
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315211 "viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"						
	VV		"KOLENO PVC 15° DN 150 SN 12" 1,0		1,000		
	VV		"KOLENO PVC 30° DN 150 SN 12" 2,0		2,000		
	VV		"KOLENO PVC 45° DN 150 SN 12" 33,0		33,000		
	VV		Součet		36,000		
18	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	1,000		0,00
	VV		"viz pol. 877315211"				
	VV		"SN 12" 1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
19	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	2,000		0,00
	VV		"viz pol. 877315211"				
	VV		"SN 12" 2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
20	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	33,000		0,00
	VV		"viz pol. 877315211"				
	VV		"SN 12" 33,0		33,000		
	VV		Součet		33,000		
21	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	44,000		0,00
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315231 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.						
	PSC		"viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"zátky DN 150 SN 12" 44,0		44,000		
	VV		Součet		44,000		
22	M	2861172R	zátky DN 150 SN 12	kus	44,000		0,00
23	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	36,000		0,00
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877375121 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné osazení odbočných tvarovek na stávající potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání 1 ks odbočné tvarovky a 1 ks přesuvky, popř. 1 ks trouby a těsnících kroužků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztrátě lze dohodnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výši 1,5 %.						
	PSC		"viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"NAVRTÁVKA + PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 250/150" 36,0		36,000		
	VV		Součet		36,000		
24	M	286-R-1	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 250/150	kus	-36,000	1 220,30	-43 930,80
24a	M	286-R-1	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 300/150	kus	36,000	1 220,30	43 930,80
25	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	456,600		0,00
	Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892351111						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i> <i>"viz D222a_Technická zpráva"</i> VV 456,60 VV Součet 456,60				
26	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,</i> <i>"viz D222a_Technická zpráva"</i> VV 2,0 VV Součet 2,000				
27	K	894812111	Revizní a čistící šachta z PP šachtové dno DN 315/150 přímý tok	kus	-44,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894812111 VV "viz D222a2_Výpis kanalizačních šachet plastových DN 315" VV 44,0 44,000 VV Součet 44,000				
28	K	894812132	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 2000 mm	kus	-9,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894812132 VV "viz D222a2_Výpis kanalizačních šachet plastových DN 315" VV 9,0 9,000 VV Součet 9,000				
29	K	894812133	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura korugovaná bez hrdla světlé hloubky 3000 mm	kus	-35,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894812133 VV "viz D222a2_Výpis kanalizačních šachet plastových DN 315" VV 35,0 35,000 VV Součet 35,000				
30	K	894812141	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 šachtová roura teleskopická světlé hloubky 375 mm	kus	-44,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894812141 VV "viz D222a2_Výpis kanalizačních šachet plastových DN 315" VV 44,0 44,000 VV Součet 44,000				
31	K	894812149	Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 315 za uříznutí šachtové roury	kus	-44,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894812149 VV "viz D222a2_Výpis kanalizačních šachet plastových DN 315" VV 44,0 44,000 VV Součet 44,000				
32	K	894812163	Revizní a čistící šachta z PP DN 315 poklop litinový plný do teleskopické trubky pro třídu zatížení D400	kus	-44,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894812163 VV "viz D222a2_Výpis kanalizačních šachet plastových DN 315" VV 44,0 44,000 VV Součet 44,000				
33	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	456,600		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113 VV "viz D222a_Technická zpráva + D222b_03_Uložení kanalizačního potrubí" VV 456,60 456,600 VV Součet 456,600				
D	998		Přesun hmot				0,00
34	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 185,056		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.</i>				
35	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,262		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101 <i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-..... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.</i>				
PSC							

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-3 - FS 02.3 Kanalizace dešťová MNP

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-9 959 461,38

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-9 959 461,38	21,00%	-2 091 486,89
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-12 050 948,27

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **02-3 - FS 02.3 Kanalizace dešťová MNP**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		-9 959 461,38
HSV - Práce a dodávky HSV		-9 959 461,38
1 - Zemní práce		-5 094 759,01
4 - Vodorovné konstrukce		-131 478,00
8 - Trubní vedení		-4 313 744,99
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		-20 972,80
997 - Přesun sutě		-10 008,96
998 - Přesun hmot		-388 497,62

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-3 - FS 02.3 Kanalizace dešťová MNP

Místo: Olšany u Prostějova

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

-9 959 461,38

D HSV Práce a dodávky HSV

-9 959 461,38

D 1 Zemní práce -5 094 759,01

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-240,000	52,20	-12 528,00
---	---	-----------	---	-----	----------	-------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201

VV "předpoklad projektanta - 30 dní x 8 hod"

VV 30*8 240,000

VV Součet 240,000

2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-30,000	57,90	-1 737,00
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	-----------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301

VV "předpoklad projektanta - 30 dní x 8 hod"

VV 30,0 30,000

VV Součet 30,000

3	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	-1 040,100	166,00	-172 656,60
---	---	-----------	---	----	------------	--------	-------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251106

VV "otevřená retence"

VV 50,0*(2,40+0,80)/2*(0,80+1,20)/2 80,000

VV "záchytný příkop"

VV 370,0*(1,10+0,30)/2*0,550 142,450

VV "výkop pro Retenční objekt (RO)"

VV 23,0*15,0*(0,20+0,920+0,20+1,150+0,30) 955,650

VV "odpočet trvalého odnětí půdy"

VV -23,0*15,0*0,40 -138,000

VV Součet 1 040,100

4	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	-4 246,433	315,20	-1 338 475,68
---	---	-----------	--	----	------------	--------	---------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207

VV "dle PP"

VV "stoka D1, D1-1, D1-2, D1-3, D2, D2-1, D2-2"

VV "výkopy, včetně rozšíření na šachty" 4 655,300

VV 984,30+2665,40+1005,60

VV "stoka D3, D3-1"

VV "výkopy, včetně rozšíření na šachty" 80,20 80,200

VV "stoka D4"

VV "výkopy, včetně rozšíření na šachty" 25,30+4,10 29,400

VV "odpočet trvalého odnětí půdy"

VV "DN 300" -761,350*1,30*0,40 -395,902

VV "DN 400" -37,850*1,50*0,40 -22,710

VV "DN 600" -142,650*1,750*0,40 -99,855

VV Součet 4 246,433

5	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	-424,643	98,60	-41 869,80
---	---	-----------	--	----	----------	-------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139001101

6	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	-4 605,220	29,00	-133 551,38
---	---	-----------	--	----	------------	-------	-------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811132

VV "dle PP"

VV "stoka D1, D1-1, D1-2, D1-3, D2, D2-1, D2-2" 5206,50 5 206,500

VV "stoka D3, D3-1" 116,50 116,500

VV "stoka D4" 29,0+6,70 35,700

VV "odpočet trvalého odnětí půdy"

VV "DN 300" -761,350*0,40*2 -609,080

VV "DN 400" -37,850*0,40*2 -30,280

VV "DN 600" -142,650*0,40*2 -114,120

VV Součet 4 605,220

7	K	151811142	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	-1 200,700	69,90	-83 928,93
---	---	-----------	--	----	------------	-------	------------

Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811142

VV "dle PP"

VV "stoka D1, D1-1, D1-2, D1-3, D2, D2-1, D2-2" 1200,70 1 200,700

VV Součet 1 200,700

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
8	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	-4 605,220	11,60	-53 420,55
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811232							
9	K	151811242	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	-1 200,700	34,80	-41 784,36
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811242							
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-1 889,532	63,80	-120 552,14
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351104							
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-4 447,217	50,00	-222 360,85
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117							
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	-22 236,085	11,00	-244 596,94
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119							
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	-1 050,216	52,20	-54 821,28
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111							
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-8 449,712	5,00	-42 248,56
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231							
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-4 196,579	191,40	-803 225,22
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101							
16	M	58344197	Štěrkodrt' frakce 0/63	t	-6 043,073	200,00	-1 208 614,60
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-577,898	255,20	-147 479,57
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101							
18	M	58337302.1	Štěrkopísek frakce 0/16	t	-1 040,216	234,00	-243 410,54
19	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	-1 406,000	48,70	-68 472,20
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113							
VV			"Humusování tl. 150mm"				
VV			"otevřená retenace"				
VV			50,0*(1,20*2+0,80+0,50*2)		210,000		
VV			"záchytný příkop"				
VV			370,0*(0,30+0,50*2+0,50*2)		851,000		
VV			"Retenční objekt (RO)"				
VV			23,0*15,0		345,000		
VV			Součet		1 406,000		
20	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	-1 406,000	29,00	-40 774,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451131							
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	-42,180	232,00	-9 785,76
22	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	-0,049	8 828,00	-432,57
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185802113							
23	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	-49,210	40,60	-1 997,93
24	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	-28,120	214,60	-6 034,55
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804312							
D 4 Vodorovné konstrukce							-131 478,00
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-129,618	855,00	-110 823,39
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111							
26	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	-3,888	3 355,00	-13 044,24
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311131							
VV			"pod šachty DN 1000" 1,20*1,20*0,10*27		3,888		
VV			Součet		3,888		
27	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	-12,960	559,10	-7 245,94
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101							
VV			"pod šachty DN 1000" (1,20*4*0,10)*27		12,960		
VV			Součet		12,960		
28	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	-0,132	2 760,80	-364,43
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/462512161							
VV			"D223b_09_Otevřená retenace - podélný a příčný řez"				
VV			0,60*0,550*0,80/2		0,132		
VV			Součet		0,132		
D 8 Trubní vedení							-4 313 744,99

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
29	K	8713752-R2	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 300 - dodávka a montáž	m	-761,350	1 154,20	-878 750,17
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"D1 - DN 300" 246,520		246,520		
	VV		"D1-1" 95,510		95,510		
	VV		"D1-2" 96,250		96,250		
	VV		"D1-3" 84,80		84,800		
	VV		"D2" 178,00		178,000		
	VV		"D2-1" 11,220		11,220		
	VV		"D2-2" 11,00		11,000		
	VV		"D3" 20,88		20,880		
	VV		"D3-1" 9,170		9,170		
	VV		"D4" 8,00		8,000		
	VV		Součet		761,350		
30	K	8713952-R3	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 400 - dodávka a montáž	m	-37,850	1 835,20	-69 462,32
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"D1 - DN 400" 37,850		37,850		
	VV		Součet		37,850		
31	K	87137-R01	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300 - dodávka a montáž	m	-2,620	1 154,20	-3 024,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/87137-R01				
	VV		"pro spádiště"				
	VV		"Potrubí svislé PVC hladké plnostěnné SN 12 DN 300"		2,620		
	VV		2,620				
	VV		Součet		2,620		
32	K	871442111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 600 se spojkami v otevřeném výkopu	m	-142,650	875,80	-124 932,87
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871442111				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"D1 - DN 600" 142,650		142,650		
	VV		Součet		142,650		
33	M	28641270R	roury z odstředivé litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 600	m	-144,790	6 889,20	-997 487,27
34	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	-4,000	538,20	-2 152,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877375211				
	VV		"pro spádiště"				
	VV		"Koleno PVC SN 12, DN 300-45°" 4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
35	M	28611375	koleno kanalizace PVC KG 300x45°	kus	-4,000	851,40	-3 405,60
	VV		"viz pol. 877375211" 4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
36	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	-2,000	830,60	-1 661,20
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877375221				
	VV		"pro spádiště"				
	VV		"Odbočka PVC SN 12, DN 300/300-90°" 2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
37	M	28611444	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/315/87°	kus	-2,000	3 738,80	-7 477,60
	VV		"viz pol. 877375221" 2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	-2,000	5 220,00	-10 440,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
39	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	-761,350	63,80	-48 574,13
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892381111				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 300" 761,350		761,350		
	VV		Součet		761,350		
40	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	-37,850	65,90	-2 494,32
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892421111				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 400" 37,850		37,850		
	VV		Součet		37,850		
41	K	892441111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600	m	-142,650	82,80	-11 811,42
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892441111				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 600" 142,650		142,650		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		142,650		
42	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	-1,000	12 180,00	-12 180,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892442111				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
43	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	-27,000	7 540,00	-203 580,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894411121				
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		27,0		27,000		
	VV		Součet		27,000		
44	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	-3,030	197,20	-597,52
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		3,0*1,01		3,030		
	VV		Součet		3,030		
45	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	-13,130	220,40	-2 893,85
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		13,0*1,01		13,130		
	VV		Součet		13,130		
46	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	-20,200	243,60	-4 920,72
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		20,0*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
47	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	-13,130	278,40	-3 655,39
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		13,0*1,01		13,130		
	VV		Součet		13,130		
48	M	592243-R7.1	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 785 mm	kus	-20,200	7 888,00	-159 337,60
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		20,0*1,01		20,200		
	VV		Součet		20,200		
49	M	592243-R72.1	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 885 mm	kus	-1,010	9 860,00	-9 958,60
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		1,0*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
50	M	592243-R73	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 985 mm	kus	-1,010	10 092,00	-10 192,92
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		1,0*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
51	M	592243-R74	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 1085 mm	kus	-5,050	10 208,00	-51 550,40
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		5,0*1,01		5,050		
	VV		Součet		5,050		
52	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	-16,160	1 067,20	-17 245,95
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		16,0*1,01		16,160		
	VV		Součet		16,160		
53	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	-21,210	1 519,60	-32 230,72
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		21,0*1,01		21,210		
	VV		Součet		21,210		
54	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	-9,090	2 517,20	-22 881,35
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		9,0*1,01		9,090		
	VV		Součet		9,090		
55	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	-27,270	1 774,80	-48 398,80
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		27,0*1,01		27,270		
	VV		Součet		27,270		
56	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	-73,000	174,00	-12 702,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		73,0		73,000		
	VV		Součet		73,000		
57	K	8970001-R	Retenční objekt (RO) - boxy, kamenivo, geotextilie, potrubí, atd	kpl	-1,000	651 504,00	-651 504,00
	VV		"viz D223b_10_Retenční objekt + D223a_Technická zpráva"				
	VV		"Objekt je obdélníkového půdorysu s rozměry 23,0 m * 15 m v horní části"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"vrstva kamenného záhozu v tl. cca 1 m leží na stěrko-pískovém podsypu"				
	VV		"na separační geotextilii bude vyrovnávací vrstva prohozené zeminy cca 1300 mm a 300 mm ornice"				
	VV		"Pro zajištění vodonepropustnosti jsou dno a stěny objektu opatřeny izolační fólií"				
	VV		"(odvádění dešťových vod do vsaku není s ohledem na geologický podmínky přípustné)"				
	VV		"Pro navýšení retenční schopnosti objektu jsou uprostřed objektu položeny ve dvou vrstvách"				
	VV		"akumulační boxy se zdvojenou sloupkovou konstrukcí, na půdoryse 12 m * 1,8 m, výšky 0,92 m"				
	VV		"Retenční koef. pro boxy je 0,924, což zajistí celkový akumulační objem objektu cca 23 m³"				
	VV		"na dně RO je položeno děrované potrubí PVC DN300 dl.17,20 m, napojené na odtok regulovaný přes Šreg-3"				
	VV		"Při překročení návrhového objemu srážek dostupá hladina po úroveň bezpečnostního přepadu"				
	VV		"v šachtě Š25b na D2, max. hladina v RO na kótě 219,10 m, upravený terén je na kótě 220,80 m n.m."				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
58	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	-27,000	928,00	-25 056,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899104112				
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		"s odvětráním" 27		27,000		
	VV		Součet		27,000		
59	M	55241402R	<i>poklop šachtový s rámem DN 600 třída D 400, s odvětráním</i>	kus	-27,000	2 900,00	-78 300,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		27,0		27,000		
	VV		Součet		27,000		
60	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	-1,933	4 450,00	-8 601,85
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899623171				
61	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	-9,664	580,00	-5 605,12
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899643111				
	VV		"pro spádové"				
	VV		0,80*4*3,020		9,664		
	VV		Součet		9,664		
62	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	-941,850	10,00	-9 418,50
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113				
	VV		"viz D223a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 300" 761,350		761,350		
	VV		"DN 400" 37,850		37,850		
	VV		"DN 600" 142,650		142,650		
	VV		Součet		941,850		
63	K	89999-R1	Montáž šachty s regulátorem odtoku, včetně poklopu a roznášecí desky	kus	-3,000	8 700,00	-26 100,00
	VV		"viz D223b_06_Šachta regulační Šreg-1"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		"viz D223b_07_Šachta regulační Šreg-2"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		"viz D223b_11_Šachta regulační Šreg-3"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		3,000		
64	M	89999-R2	<i>Šachta regulační Šreg-1, včetně poklopu a roznášecí desky</i>	kus	-1,000	270 280,00	-270 280,00
	VV		"viz D223b_06_Šachta regulační Šreg-1"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
65	M	89999-R3	<i>Šachta regulační Šreg-2, včetně poklopu a roznášecí desky</i>	kus	-1,000	218 080,00	-218 080,00
	VV		"viz D223b_07_Šachta regulační Šreg-2"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
66	M	89999-R4	<i>Šachta regulační Šreg-3, včetně poklopu a roznášecí desky</i>	kus	-1,000	230 840,00	-230 840,00
	VV		"viz D223b_11_Šachta regulační Šreg-3"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
67	K	89999-R5	Vtokový objekt - vpust' horská šikmá bet. prefabrikovaná 124/62/153-86/30 , včetně litinové mříže 820 x 1410 mm B125 (12,5t) a stupadel - kompletní provedení, dodávka a montáž	kpl	-1,000	35 960,00	-35 960,00
	VV		"viz D223b_08_Vtokový objekt"				
	VV		"včetně podkladní desky z betonu C16/20 vyztužená KARI sítí 100 x 100 x 8 mm při spodním okraji"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				-20 972,80
68	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	-4,000	5 243,20	-20 972,80
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/961055111					
	VV		"bourání betonu propustku" 4,0			4,000	
	VV		Součet			4,000	
D 997			Přesun sutě				-10 008,96
69	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	-9,600	77,70	-745,92
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221551					
	VV		"ŽB" 9,60			9,600	
	VV		Součet			9,600	
70	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	-134,400	14,40	-1 935,36
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221559					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"				
	VV		"viz pol. 997221551" 9,60*(15-1)			134,400	
	VV		Součet			134,400	
71	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	-9,600	763,30	-7 327,68
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221862					
	VV		"ŽB" 9,60			9,600	
	VV		Součet			9,600	
D 998			Přesun hmot				-388 497,62
72	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	-7 083,290	37,10	-262 790,06
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1					
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-192,803	652,00	-125 707,56
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-3 - FS 02.3 Kanalizace dešťová VCP

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

3 740 484,32

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 740 484,32

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-3 - FS 02.3 Kanalizace dešťová VCP

Místo:

Olšany u Prostějova

Datum:

24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-
Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
Náklady ze soupisu prací	3 740 484,32
HSV - Práce a dodávky HSV	3 740 484,32
1 - Zemní práce	1 545 376,72
4 - Vodorovné konstrukce	47 918,06
8 - Trubní vedení	2 024 477,70
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	20 972,80
997 - Přesun sutě	10 008,96
998 - Přesun hmot	91 730,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně
Objekt: 02-3 - FS 02.3 Kanalizace dešťová VCP

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023
Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:
Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							3 740 484,32
D		HSV	Práce a dodávky HSV				3 740 484,32
D		1	Zemní práce				1 545 376,72
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	240,000	52,20	12 528,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201				
			VV "předpoklad projektanta - 30 dní x 8 hod"		240,000		
			VV 30*8		240,000		
			VV Součet				
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	30,000	57,90	1 737,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301				
			VV "předpoklad projektanta - 30 dní x 8 hod"				
			VV 30,0		30,000		
			VV Součet		30,000		
3	K	131251106	Hloubení jam nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně	m3	1 316,100	166,00	218 472,60
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251106				
			VV Otevřená retence		80		
			VV Záchytný příkop		142,45		
			VV Retenční objekt		1 093,650		
			VV Součet		1 316,100		
4	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	1 174,700	315,20	370 265,44
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207				
			VV D1		756,59		
			VV D2		272,810		
			VV D2-1		25,53		
			VV D2-2		36,180		
			VV D3		46,43		
			VV D3-1		19,910		
			VV D4		17,250		
			VV Součet		1 174,700		
5	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	117,470	98,60	11 582,54
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139001101				
6	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	1 600,780	29,00	46 422,62
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811132				
			VV D1		984,99		
			VV D2		396,39		
			VV D2-1		39,270		
			VV D2-2		55,660		
			VV D3		67,300		
			VV D3-1		30,630		
			VV D4		26,540		
			VV Součet		1 600,780		
7	K	151811142	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	0,000	69,90	0,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811142				
			VV "dle PP"				
			VV "stoka D1, D1-1, D1-2, D1-3, D2, D2-1, D2-2" 1200,70		0,000		
			VV Součet		0,000		
8	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	1 600,780	11,60	18 569,05
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811232				

9	K	151811242	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	0,000	34,80	0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811242				
10	K	162351104	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	392,430	63,80	25 037,03
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351104				
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 822,240	50,00	91 112,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117				
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	9 111,200	11,00	100 223,20
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119				
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	646,200	52,20	33 731,64
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111				
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4 108,460	5,00	20 542,30
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231				
15	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů zeminou	m3	398,880	191,40	76 345,63
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101				
15a	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	463,160	191,40	88 648,82
16	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	833,690	200,00	166 738,00
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	174,980	255,20	44 654,90
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101				
18	M	58337302.1	šterkopísek frakce 0/16	t	314,960	234,00	73 700,64
19	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	1 599,730	48,70	77 906,85
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113				
VV			"Humusování tl. 150mm"				
VV			D1		183,33		
VV			D3		10,400		
VV			Otevřená retence		210		
VV			Retenční objekt		345,000		
VV			Záchytný příkop		851		
VV			Součet		1 599,730		
20	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	1 599,730	29,00	46 392,17
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451131				
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	47,990	232,00	11 133,68
22	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,056	8 828,00	494,37
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185802113				
23	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	55,990	40,60	2 273,19
24	K	185804312	Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	31,990	214,60	6 865,05
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804312				
D	4		Vodorovné konstrukce				47 918,06
25	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	44,200	855,00	37 791,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
26	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,870	3 355,00	6 273,85
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311131				
VV			"pod šachty DN 1000" 1,20*1,20*0,10*13		3,888		
VV			Součet		3,888		
27	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	6,240	559,10	3 488,78
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101				
VV			"pod šachty DN 1000" (1,20*4*0,10)*13		12,960		
VV			Součet		12,960		
28	K	462512161	Zához z lomového kamene záhozového hmotnost kamenů do 200 kg bez výplně	m3	0,132	2 760,80	364,43
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/462512161				
VV			"D223b_09_Otevřená retence - podélný a příčný řez"				
VV			0,60*0,550*0,80/2		0,132		
VV			Součet		0,132		
D	8		Trubní vedení				2 024 477,70
29	K	8713752-R2	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsnícími kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 300 - dodávka a montáž	m	367,980	1 154,20	424 722,52
VV			"viz D223a_Technická zpráva"				
VV			D1		198,150		
VV			D2		89,930		
VV			D2-1		11,560		
VV			D2-2		29,050		
VV			D3		21,510		
VV			D3-1		9,450		
VV			D4		8,330		
VV			Součet		367,980		
30	K	8713952-R3	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsnícími kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 400 - dodávka a montáž	m	0,000	1 835,20	0,00
VV			"viz D223a_Technická zpráva"				
VV			"D1 - DN 400"		37,850		
VV			Součet		37,850		

31	K	87137-R01	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC vícevrstvé tuhost třídy SN12 DN 300 - dodávka a montáž	m	2,620	1 154,20	3 024,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/87137-R01				
		VV	"pro spádíště"				
		VV	"Potrubí svislé PVC hladké plnostěnné SN 12 DN 300"		2,620		
		VV					
		VV	Součet		2,620		
32	K	871442111	Montáž kanalizačního potrubí z laminátových trub DN 600 se spojkami v otevřeném výkopu	m	0,000	875,80	0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871442111				
		VV	"viz D223a_Technická zpráva"				
		VV	"D1 - DN 600"		142,650		
		VV					
		VV	Součet		142,650		
33	M	28641270R	roury z odstředivé litého laminátu PN 1 SN 10000 se spojkou DN 600	m	0,000	6 889,20	0,00
34	K	877375211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 315	kus	4,000	538,20	2 152,80
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877375211				
		VV	"pro spádíště"				
		VV	"Koleno PVC SN 12, DN 300-45°"		4,000		
		VV					
		VV	Součet		4,000		
35	M	28611375	koleno kanalizace PVC KG 300x45°	kus	4,000	851,40	3 405,60
		VV	"viz pol. 877375211"		4,000		
		VV					
		VV	Součet		4,000		
36	K	877375221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 315	kus	2,000	830,60	1 661,20
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877375221				
		VV	"pro spádíště"				
		VV	"Odbočka PVC SN 12, DN 300/300-90°"		2,000		
		VV					
		VV	Součet		2,000		
37	M	28611444	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/315/87°	kus	2,000	3 738,80	7 477,60
		VV	"viz pol. 877375221"		2,000		
		VV					
		VV	Součet		2,000		
38	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	14,000	5 220,00	73 080,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111				
		VV	"viz D223a_Technická zpráva"				
		VV	2,0		2,000		
		VV					
		VV	Součet		2,000		
39	K	892381111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	367,980	63,80	23 477,12
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892381111				
		VV	"viz D223a_Technická zpráva"				
		VV	"DN 300"		367,980		
		VV					
		VV	Součet		367,980		
40	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	0,000	65,90	0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892421111				
		VV	"viz D223a_Technická zpráva"				
		VV	"DN 400"		37,850		
		VV					
		VV	Součet		37,850		
41	K	892441111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600	m	0,000	82,80	0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892441111				
		VV	"viz D223a_Technická zpráva"				
		VV	"DN 600"		142,650		
		VV					
		VV	Součet		142,650		
42	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	0,000	12 180,00	0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892442111				
		VV	"viz D223a_Technická zpráva"				
		VV	1,0		1,000		
		VV					
		VV	Součet		1,000		
43	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 200 do 300 dno beton tř. C 25/30	kus	13,000	7 540,00	98 020,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894411121				
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	27,0		27,000		
		VV					
		VV	Součet		27,000		
44	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	0,000	197,20	0,00
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	3,0*1,01		0,000		
		VV					
		VV	Součet		0,000		
45	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	7,070	220,40	1 558,23
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	7*1,01		7,070		
		VV					
		VV	Součet		7,070		
46	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	8,080	243,60	1 968,29
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	8*1,01		8,080		
		VV					
		VV	Součet		8,080		
47	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	10,100	278,40	2 811,84
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	10*1,01		10,100		
		VV					
		VV	Součet		10,100		
48	M	592243-R7.1	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 785 mm	kus	12,120	7 888,00	95 602,56
		VV	"viz Tabulka šachet"				
		VV	12*1,01		12,120		

			Součet		12,120		
49	M	592243-R72.1	dno betonové šachty kanalizační průmě 1000 x 885 mm	kus	0,000	9 860,00	0,00
			"viz Tabulka šachet"				
			1,0*1,01		0,000		
			Součet		0,000		
50	M	592243-R73	dno betonové šachty kanalizační průmě 1000 x 985 mm	kus	1,010	10 092,00	10 192,92
			"viz Tabulka šachet"				
			1,0*1,01		1,010		
			Součet		1,010		
51	M	592243-R74	dno betonové šachty kanalizační průmě 1000 x 1085 mm	kus	0,000	10 208,00	0,00
			"viz Tabulka šachet"				
			5,0*1,01		0,000		
			Součet		0,000		
52	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	6,060	1 067,20	6 467,23
			"viz Tabulka šachet"				
			6*1,01		6,060		
			Součet		6,060		
53	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	9,090	1 519,60	13 813,16
			"viz Tabulka šachet"				
			9*1,01		9,090		
			Součet		9,090		
54	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	2,020	2 517,20	5 084,74
			"viz Tabulka šachet"				
			2*1,01		2,020		
			Součet		2,020		
55	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	13,130	1 774,80	23 303,12
			"viz Tabulka šachet"				
			13*1,01		13,130		
			Součet		13,130		
56	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	30,000	174,00	5 220,00
			"viz Tabulka šachet"				
			30		30,000		
			Součet		30,000		
57	K	8970001-R	Retenční objekt (RO) - boxy, kamenivo, geotextilie, potrubí, atd	kpl	1,000	651 504,00	651 504,00
			"viz D223b_10_Retenční objekt + D223a_Technická zpráva"				
			"Objekt je obdélníkového půdorysu s rozměry 23,0 m * 15 m v horní části"				
			"vrstva kamenného záhozu v tl. cca 1 m leží na stérkopískovém podsypu"				
			"na separační geotextilii bude vyrovnávací vrstva prohozené zeminy cca 1300 mm a 300 mm omnice"				
			"Pro zajištění vodonepropustnosti jsou dno a stěny objektu opatřeny izolační fólií"				
			"(odvádění dešťových vod do vsaku není s ohledem na geologický podmínky přípustné)"				
			"Pro navýšení retenční schopnosti objektu jsou uprostřed objektu položeny ve dvou vrstvách"				
			"akumulační boxy se zdvojenou sloupkovou konstrukcí, na půdoryse 12 m * 1,8 m, výšky 0,92 m"				
			"Retenční koef. pro boxy je 0,924, což zajistí celkový akumulační objem objektu cca 23 m³"				
			"na dně RO je položeno děrované potrubí PVC DN300 dl.17,20 m, napojené na odtok regulovaný přes Šreg-3"				
			"Při překročení návrhového objemu srážek dostoupá hladina po úroveň bezpečnostního přepadu"				
			"v šachtě Š25b na D2, max. hladina v RO na kótě 219,10 m, upravený terén je na kótě 220,80 m n.m."				
			1,0		1,000		
			Součet		1,000		
58	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	13,000	928,00	12 064,00
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899104112				
			"viz Tabulka šachet"				
			"s odvětráním" 13		13,000		
			Součet		13,000		
59	M	55241402R	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D 400, s odvětráním	kus	13,000	2 900,00	37 700,00
			"viz Tabulka šachet"				
			13		13,000		
			Součet		13,000		
60	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	1,933	4 450,00	8 601,85
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899623171				
61	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	9,664	580,00	5 605,12
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899643111				
			"pro spádové"				
			0,80*4*3,020		9,664		
			Součet		9,664		
62	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	367,980	10,00	3 679,80
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113				
			"viz D223a_Technická zpráva"				
			"DN 300" 367,98		367,980		
			"DN 400" 0		0,000		
			"DN 600" 0		0,000		
			Součet		367,980		
63	K	89999-R1	Montáž šachty s regulátorem odtoku, včetně poklopu a roznášecí desky	kus	2,000	8 700,00	17 400,00

	VV		"viz D223b_06_Šachta regulační Šreg-1"				
	VV		0			0,000	
	VV		"viz D223b_07_Šachta regulační Šreg-2"				
	VV		1,0			1,000	
	VV		"viz D223b_11_Šachta regulační Šreg-3"				
	VV		1,0			1,000	
	VV		Součet			2,000	
64	M	89999-R2	Šachta regulační Šreg-1, včetně poklopu a roznášecí desky	kus	0,000	270 280,00	0,00
	VV		"viz D223b_06_Šachta regulační Šreg-1"				
	VV		0			0,000	
	VV		Součet			0,000	
65	M	89999-R3	Šachta regulační Šreg-2, včetně poklopu a roznášecí desky	kus	1,000	218 080,00	218 080,00
	VV		"viz D223b_07_Šachta regulační Šreg-2"				
	VV		1,0			1,000	
	VV		Součet			1,000	
66	M	89999-R4	Šachta regulační Šreg-3, včetně poklopu a roznášecí desky	kus	1,000	230 840,00	230 840,00
	VV		"viz D223b_11_Šachta regulační Šreg-3"				
	VV		1,0			1,000	
	VV		Součet			1,000	
67	K	89999-R5	Vtokový objekt - vpust' horská šikmá bet. prefabrikovaná 124/62/153-86/30 , včetně litinové mříže 820 x 1410 mm B125 (12,5t) a stupadel - kompletní provedení, dodávka a montáž	kpl	1,000	35 960,00	35 960,00
	VV		"viz D223b_08_Vtokový objekt"				
	VV		"včetně podkladní desky z betonu C16/20 vyztužená KARI síť 100 x 100 x 8 mm při spodním okraji"				
	VV		1,0			1,000	
	VV		Součet			1,000	
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				20 972,80
68	K	961055111	Bourání základů ze ŽB	m3	4,000	5 243,20	20 972,80
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/961055111				
	VV		"bourání betonu propustku" 4,0			4,000	
	VV		Součet			4,000	
	D	997	Přesun sutě				10 008,96
69	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	9,600	77,70	745,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221551				
	VV		"ŽB" 9,60			9,600	
	VV		Součet			9,600	
70	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	134,400	14,40	1 935,36
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221559				
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"				
	VV		"viz pol. 997221551" 9,60*(15-1)			134,400	
	VV		Součet			134,400	
71	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	9,600	763,30	7 327,68
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221862				
	VV		"ŽB" 9,60			9,600	
	VV		Součet			9,600	
	D	998	Přesun hmot				91 730,08
72	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným	t	1 148,650	37,10	42 614,92
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1				
73	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	75,330	652,00	49 115,16
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-4 - FS 02.4 Kanalizace dešťová - přípojky MNP

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

-1 132 588,59

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-1 132 588,59	21,00%	-237 843,60
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

-1 370 432,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **02-4 - FS 02.4 Kanalizace dešťová - přípojky MNP**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		-1 132 588,59
HSV - Práce a dodávky HSV		-1 132 588,59
1 - Zemní práce		-752 787,24
4 - Vodorovné konstrukce		-37 914,12
8 - Trubní vedení		-295 962,15
998 - Přesun hmot		-45 925,08

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 02-4 - FS 02.4 Kanalizace dešťová - přípojky MNP

Místo:	Olšany u Prostějova	Datum:	24.7.2023
Zadavatel:	Obec Olšany u Prostějova-	Projektant:	
Zhotovitel:	Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M	Zpracovatel:	

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

Náklady soupisu celkem -1 132 588,59

D	HSV	Práce a dodávky HSV	-1 132 588,59
---	-----	---------------------	---------------

D	1	Zemní práce	-752 787,24
---	---	-------------	-------------

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	-80,000	52,20	-4 176,00
---	---	-----------	---	-----	---------	-------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami částí A03 Hloubené výkopávky. b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodečítá. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu).

VV

VV

VV

"předpoklad projektanta - 10 dní x 8 hod"

10*8

80,000

Součet

80,000

PSC

2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	-10,000	57,90	-579,00
---	---	-----------	--	-----	---------	-------	---------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301

Poznámka k souboru cen:

Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím.

VV

VV

VV

"předpoklad projektanta - 10 dní x 8 hod"

10,0

10,000

Součet

10,000

PSC

3	K	121151126.1	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	-60,480	40,50	-2 449,44
---	---	-------------	--	----	---------	-------	-----------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151126.1

VV

"tl. 400 mm"

VV

"dočasné odnětí půdy na parcelách - bude uloženo na pozemku stavebníka"

VV

50,40*1,20

60,480

VV

Součet

60,480

4	K	132254207.1	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	-700,476	255,20	-178 761,48
---	---	-------------	---	----	----------	--------	-------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207.1

5	K	151811131.1	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-1 170,743	58,00	-67 903,09
---	---	-------------	---	----	------------	-------	------------

Online PSC

https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811131.1

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
6	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	-1 170,743	23,20	-27 161,24
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811231				
7	K	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	-700,476	125,30	-87 769,64
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117.1				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	-3 502,380	11,00	-38 526,18
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.				
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	-1 330,904	5,00	-6 654,52
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231				
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	-548,229	119,50	-65 513,37
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174101101				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní trativody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
11	M	58344197	štěrkodrt' frakce 0/63	t	-986,812	200,00	-197 362,40
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	-107,903	255,20	-27 536,85
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.				
13	M	58337302.1	štěrkopísek frakce 0/16	t	-194,225	234,00	-45 448,65
14	K	181351116	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 300 do 400 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	-60,480	48,70	-2 945,38
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351116				
VV			"tl. 400 mm"				
VV			"rozprostření dočasného odnětí půdy na parcelách"				
VV			50,40*1,20			60,480	
VV			Součet			60,480	
D 4			Vodorovné konstrukce				
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	-44,344	855,00	-37 914,12
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	8		Trubní vedení				-295 962,15
16	K	8713152-R5	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 150 - dodávka a montáž	m	-369,530	451,20	-166 731,94
	VV		"viz D224a_Technická zpráva"				
	VV		369,530		369,530		
	VV		Součet		369,530		
17	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	-40,000	301,60	-12 064,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315211				
	VV		"viz D224a2_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"KOLENO PVC 15° DN 150 SN 12" 4,0		4,000		
	VV		"KOLENO PVC 30° DN 150 SN 12" 2,0		2,000		
	VV		"KOLENO PVC 45° DN 150 SN 12" 34,0		34,000		
	VV		Součet		40,000		
18	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	-4,000	77,70	-310,80
	VV		"viz pol. 877315211"				
	VV		"SN 12" 4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
19	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	-2,000	82,40	-164,80
	VV		"viz pol. 877315211"				
	VV		"SN 12" 2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
20	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	-34,000	97,40	-3 311,60
	VV		"viz pol. 877315211"				
	VV		"SN 12" 34,0		34,000		
	VV		Součet		34,000		
21	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	-44,000	116,00	-5 104,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315231				
		PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve ve specifikaci.				
	VV		"viz D224a2_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"zátky DN 150 SN 12" 44,0		44,000		
	VV		Součet		44,000		
22	M	2861172R	zátky DN 150 SN 12	kus	-44,000	25,50	-1 122,00
23	K	877375121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 300	kus	-27,000	377,00	-10 179,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877375121				
		PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné osazení odbočných tvarovek na stávající potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání 1 ks odbočné tvarovky a 1 ks přesuvky, popř. 1 ks trouby a těsnících kroužků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Ztratné lze dohodnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výši 1,5 %.				
	VV		"viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"NAVRTÁVKA + PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 300/150" 27,0		27,000		
	VV		Součet		27,000		
24	M	286-R-2	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 300/150	kus	-27,000	1 220,30	-32 948,10
25	K	877395121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 400	kus	-1,000	821,30	-821,30
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877395121				
	VV		"viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"NAVRTÁVKA + PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 400/150" 1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
26	M	286-R-3	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 400/150	kus	-1,000	1 220,30	-1 220,30
27	K	8773951-R	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 600	kus	-5,000	1 160,00	-5 800,00
	VV		"viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
	VV		"NAVRTÁVKA + PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 600/150" 5,0		5,000		
	VV		Součet		5,000		
28	M	286-R-4	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 600/150	kus	-5,000	3 694,60	-18 473,00
29	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	-369,530	63,80	-23 576,01
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892351111				
		PSC	Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přisun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady,				
	VV		"viz D224a_Technická zpráva"				
	VV		369,530		369,530		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			Součet		369,530		
30	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	-2,000	5 220,00	-10 440,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoliv druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady, "viz D224a_Technická zpráva"				
VV			2,0		2,000		
VV			Součet		2,000		
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	-369,530	10,00	-3 695,30
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113				
VV			"viz D224a_Technická zpráva + D224b_03_Uložení kanalizačního potrubí"				
VV			369,530		369,530		
VV			Součet		369,530		
D 998			Přesun hmot				-45 925,08
32	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	-1 181,038	37,10	-43 816,51
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1				
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.				
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	-3,234	652,00	-2 108,57
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101				
PSC			Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkokopsek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2.-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně
Objekt:

02-4 - FS 02.4 Kanalizace dešťová - přípojky VCP

KSO:
Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:
Datum: 24.7.2023

Zadavatel:
Obec Olšany u Prostějova-

IČ:
DIČ: CZ00288560

Zhotovitel:
Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:
DIČ: CZ699004845

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH **1 833 804,99**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH **v CZK** **1 833 804,99**

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně
Objekt:

02-4 - FS 02.4 Kanalizace dešťová - přípojky VCP

Místo: Olšany u Prostějova

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	1 833 804,99
HSV - Práce a dodávky HSV	1 833 804,99
1 - Zemní práce	1 362 544,93
4 - Vodorovné konstrukce	46 847,16

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 02-4 - FS 02.4 Kanalizace dešťová - přípojky VCP

Místo: Olšany u Prostějova

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							1 833 804,99
D	HSV	Práce a dodávky HSV					1 833 804,99
D	1	Zemní práce					1 362 544,93
1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	80,000	52,20	4 176,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro čerpání vody při snižování hladiny podzemní vody soustavou čerpacích jehel; toto snižování hladiny vody se oceňuje cenami souborů cen: a) 115 20-12 Čerpací jehla, b) 115 20-13 Montáž a demontáž zařízení čerpací a odsávací stanice, c) 115 20-14 Montáž, opotřebení a demontáž sběrného potrubí, d) 115 20-15 Montáž a demontáž odpadního potrubí, e) 115 20-16 Odsávání a čerpání vody sběrným potrubím. 2. V cenách jsou započteny i náklady montáž a demontáž potrubí nebo hadice v délce do 20 m. Pro převedení vody na vzdálenost větší než 20 m se použijí položky souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím tohoto katalogu. 3. V cenách nejsou započteny náklady na zřízení čerpacích jímek nebo projektovaných studní: a) kopaných; tyto se oceňují příslušnými cenami části A03 Hloubené výkopávky, b) vrtaných; tyto se oceňují příslušnými cenami katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů. 4. Doba, po kterou nejsou čerpadla v činnosti, se neoceňuje. Výjimkou je přerušení čerpání vody na dobu do 15 minut jednotlivě; toto přerušení se od doby čerpání neodčítá. 5. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou položenou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 6. Množství jednotek se určuje v hodinách doby, po kterou je jednotlivé čerpadlo, popř. celý soubor čerpadel v činnosti. 7. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu). "předpoklad projektanta - 10 dní x 8 hod" 10*8 Součet							
PSC							
VV VV VV							
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	57,90	579,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V ceně nejsou započteny náklady na sací a výtlačné potrubí, příp. na odpadní žlaby a náklady na lešení pod čerpadlo a pod potrubí nebo pod odpadní žlaby, na energii a na záložní zdroje energie. 2. Oceňují se všechny kalendářní dny od skončení montáže do započetí demontáže čerpací soupravy s odečtením kalendářních dnů, ve kterých je tato souprava v činnosti. 3. Pohotovost záložní čerpací soupravy se oceňuje jen se souhlasem investora a to tehdy, mohla-li by porucha v čerpání ohrozit bezpečnost pracujících nebo budované dílo, příp. termín výstavby. 4. Dopravní výškou vody se rozumí svislá vzdálenost mezi hladinou vody v jínce sníženou čerpáním a vodorovnou rovinou, proloženou osou nejvyššího bodu výtlačného potrubí. 5. Počet měrných jednotek se určí samostatně za každé čerpací místo (jámu, studnu, šachtu) 6. Pokud projekt předepíše zřízení samostatného sacího nebo výtlačného potrubí, oceňují se tyto náklady cenami souboru cen 115 00-11 Převedení vody potrubím. "předpoklad projektanta - 10 dní x 8 hod" 10,0 Součet							
PSC							
VV VV VV							
3	K	121151126.1	Sejmут ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	147,840	40,50	5 987,52
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151126.1 "tl. 400 mm" "dočasné odnětí půdy na parcelách - bude uloženo na pozemku stavebníka" 50,40*1,20 Součet							
VV VV VV							
4	K	132254207.1	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	1 268,712	255,20	323 775,30
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207.1							
5	K	151811131.1	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 114,520	58,00	122 642,16
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811131.1							
6	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 114,520	23,20	49 056,86
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811231							
7	K	162751117.1	Vodorovné přemístění rýh š do 9 000 do 10 000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 268,712	125,30	158 969,61
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117.1 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.							
PSC							
8	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	6 343,560	11,00	69 779,16
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119							

PSC Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.							
9	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	2 410,553	5,00	12 052,77
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231							
10	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	1 080,593	119,50	129 130,86
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174101101 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny nelze použít pro zásyp rýh pro drenážní travivody pro lesnicko-technické meliorace a zemědělské. Zásyp těchto rýh se oceňuje cenami souboru cen 174 Zásyp rýh pro drény. 2. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 3. Objem zásypu je rozdíl objemu výkopu a objemu do něho vestavěných konstrukcí nebo uložených vedení i s jejich obklady a podklady. Objem potrubí do DN 180, příp. i s obalem, se od objemu zásypu neodečítá. Pro stanovení objemu zásypu se od objemu výkopu odečítá i objem obsypu potrubí oceňovaný cenami souboru cen 175 Obsyp potrubí, přichází-li v úvahu. 4. Odklizení zbylého výkopku po provedení zásypu zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souboru cen 167 Nakládání výkopku nebo sypaniny a 162 Vodorovné přemístění výkopku. 5. Rozprostření zbylého výkopku podél výkopu a nad výkopem po provedení zásypů zářezů se šikmými stěnami pro podzemní vedení nebo zásypu jam a rýh pro podzemní vedení se oceňuje cenami souborů cen 171 Uložení sypaniny do násypů. 6. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují cenou 17411-1109 Příplatek za prohození sypaniny.							
11	M	58344197	šterkodř frakce 0/63	t	1 945,067	200,00	389 013,40
12	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženo do 3 m	m3	133,327	255,20	34 025,05
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Objem obsypu na 1 m délky potrubí se rovná šířce dna výkopu násobené součtem vnějšího průměru potrubí příp. i s obalem a projektované tloušťky obsypu nad, případně i pod potrubím. Pro odečítání objemu potrubí se započítávají všechny vestavěné konstrukce nebo uložené vedení i s jejich obklady a podklady (tento objem se nazývá objemem horniny vytlačené konstrukcí). 2. Míru zhutnění předepisuje projekt. 3. V cenách nejsou zahrnuty náklady na nakupovanou sypaninu. Tato se oceňuje ve specifikaci. 4. V cenách nejsou zahrnuty náklady na prohození sypaniny, tyto náklady se oceňují položkou 17511-1109 Příplatek za prohození sypaniny.							
13	M	58337302.1	šterkopisek frakce 0/16	t	239,989	234,00	56 157,43
14	K	181351116	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 300 do 400 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	147,840	48,70	7 199,81
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351116 "tl. 400 mm" "rozprostření dočasného odnětí půdy na parcelách" 50,40*1,20 Součet 60,480 60,480							
D 4				Vodorovné konstrukce			
				46 847,16			
15	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	54,792	855,00	46 847,16
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1111 a -1192 lze použít i pro zřízení sběrných vrstev nad drenážními trubkami. 2. V cenách -5111 a -1192 jsou započteny i náklady na prohození výkopku získaného při zemních pracích.							
D 8				Trubní vedení			
				337 960,50			
16	K	8713152-R5	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 150 - dodávka a montáž	m	456,600	451,20	206 017,92
VV "viz D224a_Technická zpráva" 456,6 456,600 Součet 456,600							
17	K	877315211	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	36,000	301,60	10 857,60
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315211 "viz D224a2_Psané podélné profily a výpis materiálu" "KOLENO PVC 15° DN 150 SN 12" 4,0 4,000 "KOLENO PVC 30° DN 150 SN 12" 2,0 2,000 "KOLENO PVC 45° DN 150 SN 12" 30,0 30,000 Součet 40,000							
18	M	28611359	koleno kanalizace PVC KG 160x15°	kus	1,000	77,70	77,70
VV "viz pol. 877315211" "SN 12" 4,0 1,000 Součet 1,000							
19	M	28611360	koleno kanalizace PVC KG 160x30°	kus	2,000	82,40	164,80
VV "viz pol. 877315211" "SN 12" 2,0 2,000 Součet 2,000							
20	M	28611361	koleno kanalizační PVC KG 160x45°	kus	33,000	97,40	3 214,20
VV "viz pol. 877315211" "SN 12" 34,0 33,000 Součet 33,000							
21	K	877315231	Montáž víčka z tvrdého PVC-systém KG DN 160	kus	44,000	116,00	5 104,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315231 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. V cenách nejsou započteny náklady na dodání tvarovek. Tvarovky se oceňují ve specifikaci.							
PSC							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							
VV							

			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro dodatečné osazení odbočných tvarovek na stávající potrubí. 2. V cenách nejsou započteny náklady na dodání 1 ks odbočné tvarovky a 1 ks přesuvky, popř. 1 ks trouby a těsnících kroužků; tyto náklady se oceňují ve specifikaci. Zřetelně lze dohodnout u trub kanalizačních z tvrdého PVC ve výšce 1,5 %.				
		PSC					
		VV	"viz D222a3_Psané podélné profily a výpis materiálu"				
		VV	"NAVRTÁVKA + PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 300/150"		36,000		
		VV	36,0				
			Součet		36,000		
24	M	286-R-2	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 300/150	kus	34,000	1 220,30	41 490,20
24a	M	286-R-2	PŘÍPOJNÁ ODBOČKA DN 400/150	kus	10,000	1 220,30	12 203,00
29	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	456,600	63,80	29 131,08
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892351111 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.				
		PSC					
		VV	"viz D224a Technická zpráva"		456,6		
		VV	456,6		456,600		
		VV	Součet		456,600		
30	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	5 220,00	10 440,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.				
		PSC					
		VV	"viz D224a Technická zpráva"		2,000		
		VV	2,0		2,000		
		VV	Součet		2,000		
31	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	456,600	10,00	4 566,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -2111 jsou určeny pro zabezpečení jednoho konce zkoušeného úseku jakéhokoli druhu potrubí. 2. V cenách jsou započteny náklady: a) u cen -1111 - na přísun, montáž, demontáž a odsun zkoušecího čerpadla, napuštění tlakovou vodou a dodání vody pro tlakovou zkoušku, b) u cen -2111 - na montáž a demontáž výrobků nebo dílců pro zabezpečení konce zkoušeného úseku potrubí, na montáž a demontáž koncových tvarovek, na montáž zaslepovací příruby, na zaslepení odboček pro hydranty, vzdušníky a jiné armatury a odbočky pro odbočující řady.				
		VV	"viz D224a Technická zpráva + D224b_03_Uložení kanalizačního potrubí"		456,6		
		VV	456,6		456,600		
		VV	Součet		456,600		
	D	998	Přesun hmot				86 452,40
32	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	2 185,056	37,10	81 065,58
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť s krytem monolitickým betonovým nebo živičným.				
		PSC					
33	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,262	652,00	5 386,82
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Položky přesunu hmot nelze užít pro zeminu, sypaniny, štěrkopísek, kamenivo ap. Případná manipulace s tímto materiálem se oceňuje souborem cen 162 2-.... Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny katalogu 800-1 Zemní práce.				
		PSC					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

02-5 - FS 02.5 Kanalizace jednotná

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 664 912,97

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	-169 113,59	21,00%	-35 513,85
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 629 399,12

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **02-5 - FS 02.5 Kanalizace jednotná**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		1 664 912,97
HSV - Práce a dodávky HSV		1 664 912,97
1 - Zemní práce		197 247,61
4 - Vodorovné konstrukce		3 950,10
5 - Komunikace pozemní		0,00
8 - Trubní vedení		1 446 871,55
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání		0,00
997 - Přesun sutě		0,00
998 - Přesun hmot		16 843,71

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 02-5 - FS 02.5 Kanalizace jednotná

Místo:	Olšany u Prostějova	Datum:	24.7.2023
Zadavatel:	Obec Olšany u Prostějova-	Projektant:	
Zhotovitel:	Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M	Zpracovatel:	

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

Náklady soupisu celkem 1 664 912,97

D	HSV	Práce a dodávky HSV	1 664 912,97
---	-----	---------------------	--------------

D	1	Zemní práce	197 247,61
---	---	-------------	------------

1	K	113106123	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	20,250		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113106123				
		VV	"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
		VV	"chodník" 4,50*4,50		20,250		
		VV	Součet		20,250		
2	K	113107164	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107164				
		VV	"viz PP + TZ"				
		VV	"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
		VV	Součet		66,330		
3	K	113107183	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107183				
		VV	"viz PP + TZ"				
		VV	"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
		VV	Součet		66,330		
4	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201				
		VV	"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
		VV	15*8		120,000		
		VV	Součet		120,000		
5	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301				
		VV	"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
		VV	15,0		15,000		
		VV	Součet		15,000		
6	K	131251202	Hloubení jam zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 strojně	m3	34,830		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/131251202				
		VV	"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
		VV	4,50*4,50*2,020		40,905		
		VV	"odpočet povrchů"				
		VV	"chodník" -4,50*4,50*0,30		-6,075		
		VV	Součet		34,830		
7	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	176,290	315,20	55 566,61
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207				
		VV	"dle PP"				
		VV	"stoka J1"				
		VV	"výkopy, včetně rozšíření na šachty" 37,80+494,70+675,90		1 208,400		
		VV	"odpočet povrchů"				
		VV	"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" -44,220*1,50*0,50		-33,165		
		VV	Součet		1 175,235		
8	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	20,240	98,60	1 995,66
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139001101				
9	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	36,360		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101101				
		VV	"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
		VV	4,50*4*2,020		36,360		
		VV	Součet		36,360		
10	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozeprání stěn rýh hl do 2 m	m2	36,360		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101111				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
11	K	151811132.1	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	106,160	58,00	6 157,28
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811132.1				
		VV	"dle PP"				
		VV	"stoka J1" 28,10+679,60		707,700		
		VV	Součet		707,700		
12	K	151811142.1	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	132,080	69,60	9 192,77
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811142.1				
		VV	"dle PP"				
		VV	"stoka J1" 880,50		880,500		
		VV	Součet		880,500		
13	K	151811232.1	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	106,160	23,20	2 462,91
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811232.1				
14	K	151811242	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 6 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	132,080	34,80	4 596,38
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811242				
15	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	181,510	50,00	9 075,50
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117				
16	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	907,550	11,00	9 983,05
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119				
17	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	344,870	5,00	1 724,35
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231				
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	148,600	191,40	28 442,04
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101				
19	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	267,470	200,00	53 494,00
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	21,520	255,20	5 491,90
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101				
21	M	58337302.1	šterkopísek frakce 0/16	t	38,740	234,00	9 065,16
22	K	181152302	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezích se zhutněním	m2	86,580		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181152302				
		VV	"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
		VV	"chodník" 4,50*4,50		20,250		
		VV	"viz PP + TZ"				
		VV	"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
		VV	Součet		86,580		
D		4	Vodorovné konstrukce				3 950,10
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	4,620	855,00	3 950,10
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
		VV	"viz D225a_Technická zpráva + D225b_03_Uložení kanalizačního potrubí"				
		VV	205,280*1,50*0,10		30,792		
		VV	Součet		30,792		
24	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,802		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311131				
		VV	"pod šachty DN 1000" 1,20*1,20*0,10*6		0,864		
		VV	"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
		VV	"podkladní beton C12/16" 0,938		0,938		
		VV	Součet		1,802		
25	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	2,880		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101				
		VV	"pod šachty DN 1000" (1,20*4*0,10)*6		2,880		
		VV	Součet		2,880		
D		5	Komunikace pozemní				0,00
26	K	564851114	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 180 mm	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851114				
		VV	"ŠD fr. 0-32 mm"				
		VV	"viz PP + TZ"				
		VV	"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
		VV	Součet		66,330		
27	K	564861111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	20,250		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861111				
		VV	"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
		VV	"chodník" 4,50*4,50		20,250		
		VV	Součet		20,250		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
28	K	564861113	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 220 mm	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861113				
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
	VV		Součet		66,330		
29	K	564931412	Podklad z asfaltového recyklátu plochy přes 100 m2 tl 100 mm	m2	232,500		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564931412				
	VV		"dle PP + TZ"				
	VV		"polní cesta - st. 45,720-200,38"				
	VV		155,0*1,50		232,500		
	VV		Součet		232,500		
30	K	565155121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/565155121				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
	VV		Součet		66,330		
31	K	573111112	Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111112				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
	VV		Součet		66,330		
32	K	573211111	Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573211111				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
	VV		Součet		66,330		
33	K	577144121	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	66,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144121				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*1,50		66,330		
	VV		Součet		66,330		
34	K	596211110	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	m2	20,250		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596211110				
	VV		"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
	VV		"chodník" 4,50*4,50		20,250		
	VV		Součet		20,250		
D		8	Trubní vedení				1 446 871,55
35	K	820471811	Bourání stávajícího potrubí ze ŽB DN přes 600 do 800	m	2,500		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/820471811				
	VV		"stávající potrubí DN 800"				
	VV		2,50		2,500		
	VV		Součet		2,500		
36	K	822472112	Montáž potrubí z trub TZH s integrovaným pryžovým těsněním otevřený výkop sklon do 20 % DN 800	m	2,500		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/822472112				
	VV		"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1"				
	VV		"propojení se stávajícím potrubím" 2,50		2,500		
	VV		Součet		2,500		
37	M	59222002	trouba ŽB hrdlová DN 800	m	2,525		0,00
		VV	"viz pol. 822472112 + ztrátě 1%"				
	VV		2,50*1,01		2,525		
	VV		Součet		2,525		
38	M	59223734	podkladek pod trouby betonové/ŽB DN 600-800	kus	2,020		0,00
39	K	8713952-R3.1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 400 - dodávka a montáž	m	-205,280	1 945,10	-399 290,13
		VV	"viz D225a_Technická zpráva"				
	VV		"J1" 205,280		205,280		
39a	K	8713952-R3.1	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-U, vysokopevnostní plnostěnné vícevrstvé trubky bez pěnové struktury, spojované těsníci kroužky z EPDM, tuhost třídy SN12 DN 500 - dodávka a montáž	m	205,280	8 452,00	1 735 026,56
		VV	"viz D225a_Technická zpráva"				
	VV		"J1" 205,280		205,280		
		VV	Součet		205,280		
40	K	892421111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500	m	205,280		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV VV VV				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/89242111 "viz D225a_Technická zpráva" 205,280 Součet		205,280 205,280		
41	K	892442111	Zabezpečení konců potrubí DN přes 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00
			Online PSC VV VV VV				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892442111 "viz D225a_Technická zpráva" 2,0 Součet		2,000 2,000		
42	K	894001-R	Kanalizační šachta monolitická, sv. rozměr 1,80 x 1,80 m, s. v. po zastropení 1270 mm, poklop DN 600 - kompletní provedení, dodávka a montáž	kpl	1,000		0,00
			VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV				
			"viz D225b_05_Kanalizační šachta monolitická Š1" "Vývod DN800 pro betonové potrubí, přívod DN800 pro betonové potrubí a přívod DN 400 pro navržený materiál PVC hladké" "Dno včetně stropní desky bude z betonu C30/37 XA2 XF3 vyztuženého svařovanou ocelovou sítí 8/100*8/100 mm při obou povrchích, krytí výztuže 25 mm" "Tloušťka dna 300 mm, stěna a stropu 250 mm. " "Žlab a kyneta bude z betonu C12/16" "Dno bude uloženo na podkladní desce z betonu C12/16. " "Na stropě bude vrstva spádového betonu C12/16 tl.30-100 mm a cementový potěr tl.30 mm." "Vnitřní povrch stěn a stropu bude vyspraven a zatřen cementovou maltou a opatřen nátěrem" "Vnější povrch stěn a stropu bude opatřen asfaltovým nátěrem." "Ve dně budou osazena ocelová stupadla s PE povlakem" "poklop DN 600 s rámem z tvárné litiny s kloubovým otevíráním a odvětráním, uzamykatelný, výška 100 mm, tř. zatížení D400" 1,0 Součet		1,000 1,000		
43	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN přes 300 do 400 dno beton tř. C 25/30	kus	-6,000	15 200,00	-91 200,00
			Online PSC VV VV VV				
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/894411131 "viz Tabulka šachet" 6,0 Součet		6,000 6,000		
43a	K	894411131	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců na potrubí DN 500 dno beton tř. C 25/30	kus	6,000	16 500,00	99 000,00
44	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	2,020		0,00
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 2,0*1,01 Součet		2,020 2,020		
45	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	3,030		0,00
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 3,0*1,01 Součet		3,030 3,030		
46	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	3,030		0,00
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 3,0*1,01 Součet		3,030 3,030		
47	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	1,010		0,00
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 1,0*1,01 Součet		1,010 1,010		
48	M	592243-R72.2	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 885 mm	kus	4,040	15 776,00	63 735,04
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 4,0*1,01 Součet		4,040 4,040		
49	M	592243-R73.1	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 985 mm	kus	1,010	17 284,00	17 456,84
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 1,0*1,01 Součet		1,010 1,010		
50	M	592243-R74.1	dno betonové šachty kanalizační přímé 1000 x 1085 mm	kus	1,010	21 924,00	22 143,24
			VV VV VV				
			"viz Tabulka šachet" 1,0*1,01 Součet		1,010 1,010		
51	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	4,040		0,00
			VV				
			"viz Tabulka šachet"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4,0*1,01		4,040		
	VV		Součet		4,040		
52	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,010		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		1,0*1,01		1,010		
	VV		Součet		1,010		
53	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	10,100		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		10,0*1,01		10,100		
	VV		Součet		10,100		
54	M	59224056	kónus pro kanalizační šachty s kapsovým stupadlem 100/62,5x67x12cm	kus	6,060		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		6,0*1,01		6,060		
	VV		Součet		6,060		
55	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	21,000		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		21,0		21,000		
	VV		Součet		21,000		
56	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu pro třídu zatížení D400, E600	kus	6,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899104112				
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		"bez odvětrání" 6,0		6,000		
	VV		Součet		6,000		
57	M	55241401R	poklop šachtový s rámem DN 600 třída D 400, bez odvětrání	kus	6,000		0,00
	VV		"viz Tabulka šachet"				
	VV		6,0		6,000		
	VV		Součet		6,000		
58	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	205,280		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113				
	VV		"viz D225a_Technická zpráva + D225b_03_Uložení kanalizačního potrubí"				
	VV		"J1" 205,280		205,280		
	VV		Součet		205,280		
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							0,00
59	K	919732211	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající ze tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	91,440		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919732211				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*2+1,50*2		91,440		
	VV		Součet		91,440		
60	K	919735113	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 100 do 150 mm	m	91,440		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919735113				
	VV		"viz PP + TZ"				
	VV		"cesta - asfalt - st. 1,50-45,72" 44,220*2+1,50*2		91,440		
	VV		Součet		91,440		
D 997 Přesun sutě							0,00
61	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	62,431		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221551				
	VV		"kamenivo" 38,471		38,471		
	VV		"asfalt" 20,960		20,960		
	VV		"ŽB" 3,0		3,000		
	VV		Součet		62,431		
62	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	874,034		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221559				
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"				
	VV		"viz pol. 997221551" 62,431*(15-1)		874,034		
	VV		Součet		874,034		
63	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	3,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221862				
	VV		"ŽB" 3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
64	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	38,471		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221873				
	VV		"kamenivo" 38,471		38,471		
	VV		Součet		38,471		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
65	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	20,960		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221875				
VV			"asfalt"		20,960		
VV			Součet		20,960		
D 998			Přesun hmot				16 843,71
66	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	306,210	37,10	11 360,39
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1				
67	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	8,410	652,00	5 483,32
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

03-1 - FS 03.1 Vodovodní řad

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **03-1 - FS 03.1 Vodovodní řad**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
998 - Přesun hmot		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 03-1 - FS 03.1 Vodovodní řad

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201 VV"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod" VV15*8120,000 VVSoučet120,000							
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301 VV"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod" VV15,015,000 VVSoučet15,000							
3	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	1 228,627		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207							
4	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	122,863		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139001101							
5	K	151811131.1	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 231,676		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811131.1 VV"dle PP" VV"řad V1"2210,30+113,802 324,100 VV"řad V2"330,30330,300 VV"řad V3"256,50256,500 VV"odpočet trvalého odnětí půdy" VV-849,030*0,40*2-679,224 VVSoučet2 231,676							
6	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	2 231,676		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811231							
7	K	162351104.1	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	590,064		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351104.1							
8	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	933,595		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117							
9	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 667,975		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119							
10	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	295,032		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111 Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- něho terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny. PSC							
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	1 773,831		0,00
Online PSChttps://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	776,400		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101				
13	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	866,462		0,00
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	358,834		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101				
15	M	58337302.1	šterkopísek frakce 0/16	t	645,901		0,00
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00
16	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	93,393		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
17	K	452313161	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	2,070		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452313161				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"kotevní betonové bloky" 2,070		2,070		
	VV		Součet		2,070		
18	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	4,050		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452353101				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"kotevní betonové bloky" 4,050		4,050		
	VV		Součet		4,050		
D 8			Trubní vedení				0,00
19	K	871241221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 5,4 mm	m	849,030		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871241221				
	VV		"viz D231a_Technická zpráva"				
	VV		"řad V1" 676,080		676,080		
	VV		"řad V2" 96,010		96,010		
	VV		"řad V3" 76,940		76,940		
	VV		Součet		849,030		
20	M	28613575	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 90x5,4 dl 12m	m	861,765		0,00
21	K	871321221	Montáž potrubí z PE100 SDR 17 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 160 x 9,5 mm	m	31,900		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871321221				
	VV		"viz D231a_Technická zpráva"				
	VV		"chráničky" 7,30+8,50+7,60+8,50		31,900		
	VV		Součet		31,900		
22	M	28613579	potrubí dvouvrstvé PE100 RC SDR17 160x9,5 dl 12m	m	32,379		0,00
23	K	8772411-R	Montáž tvarovek, armatur, hydrantů a příslušenství DN 80 a D 90 - dle výpisu materiálu	Kč	1,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
24	M	55253966R	FF kus L=150 DN 80 PN 10	kus	2,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
25	M	55253966R1	FF kus L=200 DN 80 PN 10	kus	1,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
26	M	55253967R	FF kus L=250 DN 80 PN 10	kus	1,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
27	M	55253968R	FF kus L=300 DN 80 PN 10	kus	1,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
28	M	5525125-R	patkové koleno N 90°, PN 10, DN 80	kus	9,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		9,0		9,000		
	VV		Součet		9,000		
29	M	55253513R	elektro T-kus D 90/90 SDR 17	kus	11,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		11,0		11,000		
	VV		Součet		11,000		
30	M	28653598R	elektrospojka PE D90 SDR 17	kus	23,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		23,0		23,000		
	VV		Součet		23,000		
31	M	28653599R3	elektrokoleno 90 st. pro PE D 90 SDR 17	kus	4,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
32	M	28653599R4	elektrokoleno 45 st. pro PE D 90 SDR 17	kus	4,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
33	M	28653599R5	elektrokoleno 30 st. pro PE D 90 SDR 17	kus	20,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		20,0		20,000		
	VV		Součet		20,000		
34	M	28653149	nákržek lemový PE 100 SDR17 90mm	kus	33,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		33,0		33,000		
	VV		Součet		33,000		
35	M	2865315R2	otočná příruba PP-ocel D90 / DN 80 PN 10, vč. těsnění	kus	33,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		33,0		33,000		
	VV		Součet		33,000		
36	M	422735-R1	hydrant podzemní plnopřítokový, v. 1,250 m, PN 16, DN 80	kus	1,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
37	M	422735-R2	hydrant podzemní plnopřítokový, v. 1,50 m, PN 16, DN 80	kus	7,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		7,0		7,000		
	VV		Součet		7,000		
38	M	4227368R	hydrant nadzemní objezdový 1,50 m DN 80 PN 16	kus	1,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
39	M	4220006R	drenážní obal	kus	9,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		9,0		9,000		
	VV		Součet		9,000		
40	M	42221106R	šoupátko, PN 10, DN 80	kus	21,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		21,0		21,000		
	VV		Součet		21,000		
41	M	42291079R	souprava zemní teleskopická 1,30 - 1,80 m (DN 80)	kus	21,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		21,0		21,000		
	VV		Součet		21,000		
42	M	42291352R	poklop uliční tuhý šoupátkový	kus	21,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		21,0		21,000		
	VV		Součet		21,000		
43	M	4220002R	podkladová deska univerzální šoupátkových poklopů	kus	21,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		21,0		21,000		
	VV		Součet		21,000		
44	M	4220003R	uliční poklop tuhý hydrantový	kus	9,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		9,0		9,000		
	VV		Součet		9,000		
45	M	4220004R	podkladová deska univerzální podzemních hydrantů	kus	9,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		9,0		9,000		
	VV		Součet		9,000		
46	M	309210901R	šroub s maticí M16x70 mm korozivzdorné, včetně podložek	kus	448,000		0,00
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		448,0		448,000		
	VV		Součet		448,000		
47	M	311001-R1	izolační bandáž přírubového spoje DN 80	kus	56,000		0,00
			Poznámka k položce:				
	P		Poznámka k položce: integrované nosné rouno z chemického vlákna, na obou stranách potažené petrolátovou hmotou, na jedné straně s folii z PP				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		56,0		56,000		
	VV		Součet		56,000		
48	K	892273122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	m	849,030		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"viz D231a_Technická zpráva"				
	VV		849,030		849,030		
	VV		Součet		849,030		
49	K	892372111.1	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892372111.1				
	VV		"viz D231a_Technická zpráva"				
	VV		2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
50	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	849,030		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892241111				
	VV		"viz D231a_Technická zpráva"				
	VV		849,030		849,030		
	VV		Součet		849,030		
51	K	89971311R	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.zemních prací, základu, nátěru sloupku	kus	14,000		0,00
	VV		"pro vodovod"				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		14,0		14,000		
	VV		Součet		14,000		
52	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	914,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		914,0		914,000		
	VV		Součet		914,000		
53	K	899722113.1	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	850,920		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113.1				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		850,920		850,920		
	VV		Součet		850,920		
54	K	899911101	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	46,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899911101				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"kluzné vymešovací objímky - typ I/C/D, výška 15 mm"				
	VV		46,0		46,000		
	VV		Součet		46,000		
55	K	899913133	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 150	kus	8,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899913133				
	VV		"viz D231b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"manžeta na chráničku d90 x 160"				
	VV		8,0		8,000		
	VV		Součet		8,000		
D	998		Přesun hmot				0,00
56	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 512,364		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1				
57	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	5,577		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

03-2 - FS 03.2 Vodovodní přípojky

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **03-2 - FS 03.2 Vodovodní přípojky**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
998 - Přesun hmot	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

03-2 - FS 03.2 Vodovodní přípojky

Místo: Olšany u Prostějova

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

D HSV

Práce a dodávky HSV

0,00

D 1

Zemní práce

0,00

1	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201							
VV			"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
VV			15*8		120,000		
VV			Součet		120,000		
2	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301							
VV			"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
VV			15,0		15,000		
VV			Součet		15,000		
3	K	121151126.1	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	264,920		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151126.1							
VV			"tl. 400 mm"				
VV			"dočasné odnětí půdy na parcelách - bude uloženo na pozemku stavebníka"				
VV			74,10*1,20		88,920		
VV			2,0*2,0*44		176,000		
VV			Součet		264,920		
4	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	593,206		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207							
5	K	133254104	Hloubení šachet zapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3	m3	220,000		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/133254104							
VV			"viz D232b_04_Vodoměrná šachta"				
VV			"výkop pro VŠ"				
VV			2,0*2,0*1,650*44		290,400		
VV			"odpočet dočasného odnětí půdy na parcelách"				
VV			-2,0*2,0*0,40*44		-70,400		
VV			Součet		220,000		
6	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	148,302		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139001101							
7	K	151811131.1	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	988,676		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811131.1							
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			782,940/1,20*2		1 304,900		
VV			"odpočet trvalého odnětí půdy"				
VV			-(395,280-74,10)*0,40*2		-256,944		
VV			"odpočet dočasného odnětí půdy na parcelách"				
VV			-74,10*0,40*2		-59,280		
VV			Součet		988,676		
8	K	151811231	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š do 1,2 m	m2	988,676		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151811231							
9	K	162751117.1	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	813,206		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117.1							
10	K	162751119	Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m	m3	4 066,030		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119							
11	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkové) kód odpadu 17 05 04	t	1 545,091		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
12	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	527,320		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101				
13	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	949,176		0,00
14	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	144,163		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101				
15	M	58337302.1	šterkopísek frakce 0/16	t	259,493		0,00
16	K	181351116	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 300 do 400 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	264,920		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351116				
VV			"tl. 400 mm"				
VV			"rozprostření dočasného odnětí půdy na parcelách"				
VV			74,10*1,20		88,920		
VV			2,0*2,0*44		176,000		
VV			Součet		264,920		
D 4			Vodorovné konstrukce				0,00
17	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	47,434		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111				
18	K	452321141	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	11,657		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452321141				
19	K	452351101	Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop	m2	31,086		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452351101				
VV			"viz D232b_04_Vodoměrná šachta"				
VV			"základová deska vodoměrné šachty"				
VV			(3,14*1,50*0,150)*44		31,086		
VV			Součet		31,086		
20	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,345		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452368211				
D 8			Trubní vedení				0,00
21	K	871161211	Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm	m	395,280		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871161211				
VV			"viz D232a_Technická zpráva"				
VV			"vodovodní přípojky Pv1 - Pv44"	395,280	395,280		
VV			Součet		395,280		
22	M	28613170	trubka vodovodní PE100 SDR11 se signalizační vrstvou 32x3,0mm	m	395,280		0,00
VV			"viz pol. 871161211 + ztrátě 1,5%"				
VV			395,280		395,280		
VV			Součet		395,280		
23	K	8772411-R2	Montáž tvarovek, armatur a příslušenství D 32 - dle výpisu materiálu	Kč	1,000		0,00
VV			"D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			1,0		1,000		
VV			Součet		1,000		
24	M	5525125-R2	záslepka - tvarovka ISO koncová D32	kus	44,000		0,00
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			44,0		44,000		
VV			Součet		44,000		
25	M	55251136R	navrtávací pas pro PE D90-5/4"	kus	44,000		0,00
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			44,0		44,000		
VV			Součet		44,000		
26	M	42221106R2	šoupátko dom. přípojky ISO / vnější závit, PN 16, D32-5/4"	kus	44,000		0,00
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			44,0		44,000		
VV			Součet		44,000		
27	M	42291079R2	souprava zemní teleskopická dom. přípoj. 1,30 - 1,80 m (DN 3/4"-2")	kus	44,000		0,00
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			44,0		44,000		
VV			Součet		44,000		
28	M	42291352R2	poklop uliční tuhý šoupátkový dom. připojek	kus	44,000		0,00
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			44,0		44,000		
VV			Součet		44,000		
29	M	4220002R.1	podkladová deska univerzální šoupátkových poklopů	kus	44,000		0,00
VV			"viz D232b_05_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
VV			44,0		44,000		
VV			Součet		44,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
30	K	892233122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70	m	395,280		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892233122				
		VV	"viz D232a_Technická zpráva"				
		VV	"vodovodní přípojky Pv1 - Pv44"		395,280		
		VV	Součet		395,280		
31	K	892241111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN do 80	m	395,280		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/892241111				
		VV	"viz D232a_Technická zpráva"				
		VV	"vodovodní přípojky Pv1 - Pv44"		395,280		
		VV	Součet		395,280		
32	K	893811151	Osazení vodoměrné šachty kruhové z PP samonosné pro běžné zatížení D do 1,0 m hl do 1,2 m	kus	44,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/893811151				
		VV	"viz D232b_04_Vodoměrná šachta"				
		VV	"vodoměrná šachta samonosná plastová D1000, hloubka 1200 mm"				
		VV	44,0		44,000		
		VV	Součet		44,000		
33	M	562305-R1	šachta vodoměrná plastová D 1000, poklop kompozitový B 125 D 600	kus	44,000		0,00
		P	Poznámka k položce: Poznámka k položce: Vodoměrná šachta je navržena kruhová plastová o průměru 1,0 m, výšky 1,5 m, nahoře opatřená komínkem o průměru 600 mm, na kterém je osazen poklop o průměru 600 mm. Šachta je samonosná pro osazení do zeleně s plastovým poklopem. V případě osazení do chodníku se osadí kompozitový poklop tř. B125, v případě osazení ve vjezdu se šachta obetonuje a osadí se kompozitový poklop tř. B125. Vodoměrná šachta bude vybavena plastovým žebříkem a otvory pro vstup a výstup vodovodního potrubí.				
		VV	"viz pol. 893811151"	44,0	44,000		
		VV	Součet		44,000		
34	K	899620131	Obetonování plastové šachty z polypropylenu betonem prostým tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	41,184		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899620131				
		VV	"viz D232b_04_Vodoměrná šachta"				
		VV	"obetonování šachty"				
		VV	0,773*44		34,012		
		VV	"roznášecí deska"				
		VV	0,163*44		7,172		
		VV	Součet		41,184		
35	K	899640112	Bednění pro obetonování plastových šachet kruhových otevřený výkop	m2	242,471		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899640112				
36	K	899658211	Výztuž pro obetonování potrubí ze svařovaných sítí typu Kari	t	1,328		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899658211				
37	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	395,280		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111				
		VV	"viz D232a_Technická zpráva + D232b_03_Uložení vodovodního potrubí"				
		VV	"vodovodní přípojky Pv1 - Pv44"	395,280	395,280		
		VV	Součet		395,280		
38	K	899722113.2	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	395,280		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113.2				
		VV	"viz D232a_Technická zpráva + D232b_03_Uložení vodovodního potrubí"				
		VV	"vodovodní přípojky Pv1 - Pv44"	395,280	395,280		
		VV	Součet		395,280		
	D	998	Přesun hmot				0,00
39	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	1 208,669		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1				
40	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	22,585		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

04 - FS 04 Plynovod

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **04 - FS 04 Plynovod**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací		0,00
HSV - Práce a dodávky HSV		0,00
1 - Zemní práce		0,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
M - Práce a dodávky M		0,00
23-M - Montáže potrubí		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 04 - FS 04 Plynovod

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							0,00
D	HSV		Práce a dodávky HSV				0,00
D	1		Zemní práce				0,00
1	K	115101201.1	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	120,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101201.1				
		VV	"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
		VV	15*8		120,000		
		VV	Součet		120,000		
2	K	115101301.1	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	15,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/115101301.1				
		VV	"předpoklad projektanta - 15 dní x 8 hod"				
		VV	15,0		15,000		
		VV	Součet		15,000		
3	K	121151123	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy do 200 mm strojně	m2	23,751		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151123				
		VV	"dle PP"				
		VV	"řad P1"				
		VV	"odpočet povrchů"				
		VV	"zelený pást - st. 0,00-18,270" 18,270*1,30		23,751		
		VV	Součet		23,751		
4	K	132254207	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 5000 m3	m3	587,921		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132254207				
5	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	58,792		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/139001101				
6	K	141721214	Řízený zemní protlak délky do 50 m hl do 6 m s protlačením potrubí průměru vrtu přes 140 do 180 mm v hornině třídy těžitelnosti I a II skupiny 1 až 4	m	12,560		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/141721214				
		VV	"dle PP"				
		VV	"P1" 12,560		12,560		
		VV	Součet		12,560		
7	M	28613970	trubka ochranná PEHD 160x6,2mm	m	12,748		0,00
8	K	151101101.1	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	891,676		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101101.1				
		VV	"dle PP"				
		VV	"řad P1" 668,60+12,10		680,700		
		VV	"řad P2" 443,40		443,400		
		VV	"řad P3" 194,50		194,500		
		VV	"řad P4" 222,50		222,500		
		VV	"řad P5" 60,40		60,400		
		VV	"odpočet trvalého odnětí půdy"				
		VV	-(739,760-18,270)*0,40*2		-577,192		
		VV	"plynovodní přípojky" 345,020*1,50*2		1 035,060		
		VV	"odpočet trvalého odnětí půdy"				
		VV	-345,020*0,40*2		-276,016		
		VV	Součet		1 783,352		
9	K	151101111.1	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	891,676		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/151101111.1				
10	K	162351104.1	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	167,738		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351104.1				
11	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	505,833		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
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	2 529,165		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119					
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	83,869		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111					
PSC			Poznámka k souboru cen: Poznámka k souboru cen: 1. Ceny -1131 až -1133 jsou určeny pro nakládání, překládání a vykládání na vzdálenost a) do 20 m vodorovně; vodorovná vzdálenost se měří od těžnice lodi k těžnici druhé lodi, nebo k těžišti hromady na břehu nebo k těžišti dopravního prostředku na suchu, b) do 4 m svisle; svislá vzdálenost se měří od pracovní hladiny vody k úrovni srovná- ného terénu v místě hromady nebo v místě dopravní plochy pro dopravní prostředek na suchu. Uvedenou svislou vzdálenost 4 m lze zvětšit, a to nejvýše do 6 m, jestliže je vodorovná vzdálenost uvedená v bodu a) kratší než 20 m nejméně o trojnásobek zvětšení výšky přes 4 m. 2. Množství měrných jednotek se určí v rostlém stavu horniny.					
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	961,083		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231					
15	K	174151101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuštěním	m3	302,877		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174151101.1					
16	M	58344197	šterkodrt' frakce 0/63	t	397,421		0,00	
17	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	214,533		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101					
18	M	58337302.2	šterkopísek frakce 0/16	t	386,160		0,00	
19	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	23,751		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113					
VV			"Humusování tl. 150mm"					
VV			"dle PP"					
VV			"řad P1"					
VV			"odpočet povrchů"					
VV			"zelený pásť - st. 0,00-18,270" 18,270*1,30			23,751		
VV			Součet			23,751		
20	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	23,751		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451131					
21	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	0,713		0,00	
22	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,001		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185802113					
23	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	0,831		0,00	
24	K	185804312	Zalitií rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	0,475		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804312					
D 4			Vodorovné konstrukce					0,00
25	K	451573111.1	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	70,511		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451573111.1					
D 8			Trubní vedení					0,00
26	K	89971311R.1	Orientační tabulky na sloupku betonovém nebo ocelovém vč.zemních prací, základu, nátěru sloupku	kus	6,000		0,00	
VV			"pro plynovod"					
VV			"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"					
VV			6,0			6,000		
VV			Součet			6,000		
27	K	899721111.1	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	1 280,000		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899721111.1					
VV			"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"					
VV			1280,0			1 280,000		
VV			Součet			1 280,000		
28	K	899722113.3	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	1 155,180		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113.3					
VV			"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"					
VV			1155,180			1 155,180		
VV			Součet			1 155,180		
29	K	899911101.1	Kluzná objímka výšky 25 mm vnějšího průměru potrubí do 183 mm	kus	67,000		0,00	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899911101.1					
VV			"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"					
VV			"kluzné vymezovací objímky - typ I/C/D, výška 15 mm"					
VV			"1 segment D" 16,0			16,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"1 segment C" 51,0		51,000		
	VV		Součet		67,000		
30	K	899913104	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 32 x 80	kus	88,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899913104				
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"manžeta na chráničku d32 x 63" 88,0		88,000		
	VV		Součet		88,000		
31	K	899913122	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 50 x 100	kus	10,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899913122				
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"manžeta na chráničku d63 x 110" 10,0		10,000		
	VV		Součet		10,000		
32	K	899913133.1	Uzavírací manžeta chráničky potrubí DN 80 x 150	kus	4,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899913133.1				
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"manžeta na chráničku d90 x 160" 4,0		4,000		
	VV		Součet		4,000		
D	998		Přesun hmot				0,00
33	K	998225111.2	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	783,581		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.2				
34	K	998276101.1	Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	t	2,998		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998276101.1				
D	M		Práce a dodávky M				0,00
D	23-M		Montáže potrubí				0,00
35	K	230200004	Montáž plynovodních přípojek svářením DN 32 (1 1/4")	m	415,420		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230200004				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"vodorovná část" 345,020		345,020		
	VV		"svislá část" 70,40		70,400		
	VV		Součet		415,420		
36	M	286134-R1	potrubí plynovodní PE100 SDR 11 RC, 32 x 3,0 mm s ochranným pláštěm	m	421,651		0,00
37	K	230200-R11	Propojení stávajícího plynovodu s novým potrubím dn 63 mm	kus	1,000		0,00
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
38	K	230205042	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 63 mm en 5,8 mm	m	810,840		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230205042				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"D63" 646,840		646,840		
	VV		"ochranné potrubí PEHD SDR 26 (SN4) D63*3,0"				
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		115,60		115,600		
	VV		"D24b_05_Vzorový podélný řez plynovodní přípojky"				
	VV		48,40		48,400		
	VV		Součet		810,840		
39	M	28613527R	potrubí plynovodní PE100 RC SDR11 63x5,80 dl 12m s ochranným pláštěm	m	656,563		0,00
40	M	28613962	trubka ochranná PEHD 63x3,6mm	m	166,460		0,00
	VV		"viz pol. 230205042 + ztrátne 1,5%"				
	VV		(115,60+48,40)*1,015		166,460		
	VV		Součet		166,460		
41	K	230205052	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 90 mm en 8,2 mm	m	92,920		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230205052				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"D90" 92,920		92,920		
	VV		Součet		92,920		
42	M	28613530R	potrubí plynovodní PE100 RC SDR11 90x8,2 dl 12m s ochranným pláštěm	m	94,314		0,00
43	K	230205055	Montáž potrubí plastového svařované na tupo nebo elektrospojkou dn 110 mm en 6,3 mm	m	34,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230205055				
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"ochranné potrubí PEHD SDR 26 (SN4) D110*4,2"				
	VV		34,0		34,000		
	VV		Součet		34,000		
44	M	28613966	trubka ochranná PEHD 110x4,2mm	m	34,510		0,00
	VV		"viz pol. 230205055 + ztrátne 1,5%"				
	VV		34,0*1,015		34,510		
	VV		Součet		34,510		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
45	K	230205125	Montáž potrubí plastového svařovaného na tupo nebo elektrospojkou dn 160 mm en 9,1 mm	m	8,000		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230205125				
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"ochranné potrubí PEHD SDR 26 (SN4) D160*6,2"				
	VV		20,560-12,560		8,000		
	VV		Součet		8,000		
46	M	28613970.1	trubka ochranná PEHD 160x6,2mm	m	8,120		0,00
	VV		"viz pol. 230205125+ ztrátne 1,5%"				
	VV		8,00*1,015		8,120		
	VV		Součet		8,120		
47	K	230230016	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50	m	415,420		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230230016				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 32" 415,420		415,420		
	VV		Součet		415,420		
48	K	230230017	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 80	m	646,840		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230230017				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 63" 646,840		646,840		
	VV		Součet		646,840		
49	K	230230018	Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 100	m	92,920		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230230018				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"DN90" 92,920		92,920		
	VV		Součet		92,920		
50	K	230230076	Čištění potrubí PN 38 6416 DN 200	m	1 155,180		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/230230076				
	VV		"viz D24a_Technická zpráva"				
	VV		"DN 63" 646,840		646,840		
	VV		"DN90" 92,920		92,920		
	VV		"DN 32" 415,420		415,420		
	VV		Součet		1 155,180		
51	K	230001-R1	Tvarovky, armatury a příslušenství na plynovodní potrubí - kompletní provedení, dodávka a montáž	kpl	1,000		0,00
	VV		"viz D24b_06_Kladečské schéma a výpis materiálu"				
	VV		"elektro T-KUS D63 PE100 SDR11 - 4 ks"				
	VV		"elektrospojka D63 PE100 SDR11 - 6 ks"				
	VV		"elektrospojka D90 PE100 SDR11 - 1 ks"				
	VV		"elektrozáslepka D63 PE100 SDR11 - 5 ks"				
	VV		"elektrozáslepka D90 PE100 SDR11 - 1 ks"				
	VV		"elektroredukce D90/63 PE100 SDR11 - 2 ks"				
	VV		"elektro koleno D63/30 st. PE100 SDR11 - 17 ks"				
	VV		"elektro koleno D63/45 st. PE100 SDR11 - 1 ks"				
	VV		"elektro koleno D90/30 st. PE100 SDR11 - 6 ks"				
	VV		"elektro koleno D90/90 st. PE100 SDR11 - 2 ks"				
	VV		"svislé elektro koleno D32/90 st. PE100 SDR11 - 6 ks"				
	VV		"T-KUS D63/63 st. PE100 SDR11 - 1 ks"				
	VV		"T-KUS D90/90 st. PE100 SDR11 - 1 ks"				
	VV		"navrtávací T-KUS d63/32 PE100 SDR11 - 6 ks"				
	VV		"navrtávací T-KUS d63/63 PE100 SDR11 - 2 ks"				
	VV		"navrtávací T-KUS d110/32 PE100 SDR11 - 1 ks"				
	VV		"přechodka d32*1" - 5 ks"				
	VV		"víčko D32 - čístačka - 1 ks"				
	VV		"kohout kulový G 1" - poniklovaná mosaz- 5 ks"				
	VV		"víčko G 1" - poniklovaná mosaz- 5 ks"				
	VV		"uzávěr D63 - HDPE - 2 ks"				
	VV		"stlačovací přípravek pro potrubí D63 - pouze montáž a pronájem (bez dodávky) - 2 soubory"				
	VV		"uliční poklop hydrantový vč. podkladní desky s nápisem PLYN - 6 ks"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
52	K	230001-R2	Tvarovky, armatury na plynovodní potrubí - přípojky - kompletní provedení, dodávka a montáž	kpl	44,000		0,00
	VV		"D24b_05_Vzorový podélný řez plynovodní přípojky"				
	VV		"navrtávací T-kus d63/32 PE 100 SDR11"				
	VV		"elektrospojka d32 PE 100 SDR11"				
	VV		"elektrokoleno d32, 90 st. PE100 SDR11"				
	VV		"přechodka závitová PE/ocel d32*1" "				
	VV		"kulový kohout 1" - poniklovaná mosaz"				
	VV		"zátko černá 1" - ocel"				
	VV		44,0		44,000		
	VV		Součet		44,000		
53	K	230991-R1	Pilíř pro HUP a elektroměr, včetně betonového základu - kompletní provedení, dodávka a montáž	kus	44,000		0,00
	VV		"D24b_05_Vzorový podélný řez plynovodní přípojky"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV		44,0		44,000
			VV		Součet		44,000
54	K	23R01	Montáž skříňky pro HUP	ks	44,000		0,00
			VV		"viz D24a_Technická zpráva"		
			VV		"plynoměrná skříň" 44,0		44,000
			VV		Součet		44,000
55	K	23R02	Dodávka skříňky HUP	ks	44,000		0,00
			VV		"viz D24a_Technická zpráva"		
			VV		"plynoměrná skříň" 44,0		44,000
			VV		Součet		44,000
56	K	23R04	Vystrojení plynoměrné skříně - dodávka a montáž	kus	44,000		0,00
			VV		"viz D24a_Technická zpráva"		
			VV		44,0		44,000
			VV		Součet		44,000

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

04 - FS 04 Plynovod

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 00.01.1900

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

187 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00
zákl. přenesená	0,00	21,00%	0,00
sníž. přenesená	0,00	15,00%	0,00
nulová	0,00	0,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

187 000,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Objekt:

04 - FS 04 Plynovod

Místo: Olšany u Prostějova
Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-
Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 00.01.1900

Projektant:
Zpracovatel:

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

Náklady ze soupisu prací		187 000,00
HSV - Práce a dodávky HSV		187 000,00
1 - Zemní práce		187 000,00
4 - Vodorovné konstrukce		0,00
8 - Trubní vedení		0,00
998 - Přesun hmot		0,00
M - Práce a dodávky M		0,00
23-M - Montáže potrubí		0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Objekt: **04 - FS 04 Plynovod**

Místo: Olšany u Prostějova
Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-
Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 00.01.1900

Projektant:
Zpracovatel:

PC	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Náklady soupisu celkem							187 000,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV				187 000,00
D		1	Zemní práce				187 000,00
1	K	115101201.1	Rízený protlak přípojka DN 93 včetně startovacích jam a manžet vč. Vystrojení chráničky	m	200,000	935,00	187 000,00

Online PSC

VV

VV

VV

z důvodů provádění sanací je nutno provést protlak přípojek

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

05 - FS 05 Veřejné osvětlení

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 05 - FS 05 Veřejné osvětlení

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
94 - Lešení a stavební výtahy	0,00
D1 - Ostatní materiál	0,00
M102VD - Ostatní náklady	0,00
M21 - Elektromontáže VO	0,00
M46 - Zemní práce při montážích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: 05 - FS 05 Veřejné osvětlení

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D 94 Lešení a stavební výtahy 0,00

1	K	998001101VD	Montážní plošina	hod	30,000		0,00
---	---	-------------	------------------	-----	--------	--	------

D D1 Ostatní materiál 0,00

44	K	348360210-A	Svítlidlo LED pro veřejné osvětlení 4900 lm	kus	24,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	--------	--	------

VV			"Světelný tok sv. zdroje 4900 lm"				
VV			"Náhradní teplota chromatičnosti - 727 - 2700 K"				
VV			"Optika - DM50"				
VV			24,0		24,000		
VV			Součet		24,000		

45	K	348360210-B	Svítlidlo LED pro veřejné osvětlení 2000 lm	kus	3,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--	------

VV			"Světelný tok sv. zdroje 2000 lm"				
VV			"Náhradní teplota chromatičnosti - 727 - 2700 K"				
VV			"Optika - DM65"				
VV			3,0		3,000		
VV			Součet		3,000		

46	K	348360210-C	Svítlidlo LED pro veřejné osvětlení 1900 lm	kus	2,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--	------

VV			"Světelný tok sv. zdroje 1900 lm"				
VV			"Náhradní teplota chromatičnosti - 727 - 2700 K"				
VV			"Optika - DN09"				
VV			2,0		2,000		
VV			Součet		2,000		

47	K	348360210-D	Svítlidlo LED pro veřejné osvětlení 7200 lm	kus	6,000		0,00
----	---	-------------	---	-----	-------	--	------

VV			"Světelný tok sv. zdroje 7200 lm"				
VV			"Náhradní teplota chromatičnosti - 727 - 2700 K"				
VV			"Optika - DM32"				
VV			6,0		6,000		
VV			Součet		6,000		

3	K	357312018	Rozvaděč stojanový 19",47U, hloubka 600	kus	1,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	-------	--	------

D M102VD Ostatní náklady 0,00

4	K	10200201VD	prostup v plast.rouře pro VO	ks	30,000		0,00
---	---	------------	------------------------------	----	--------	--	------

D M21 Elektromontáže VO 0,00

5	K	13600206VD	nožová pojistka PN 6A	ks	30,000		0,00
---	---	------------	-----------------------	----	--------	--	------

6	K	13620VD	výložník UD 1/76-1000	ks	6,000		0,00
---	---	---------	-----------------------	----	-------	--	------

7	K	141 R00	Přirážka za podružný materiál M 21, M 22	%	1,000		0,00
---	---	---------	--	---	-------	--	------

8	K	142 R00	Přirážka za prořez kabelů	%	2,000		0,00
---	---	---------	---------------------------	---	-------	--	------

9	M	711122131RT1	Gumoasfalt nátěr uzemnění země x vzduch	ks	30,000		0,00
---	---	--------------	---	----	--------	--	------

10	K	210192574R00	Svorkovnice stožárová	kus	35,000		0,00
----	---	--------------	-----------------------	-----	--------	--	------

11	K	210202111R00	Svítlidlo veřejného osvětlení na výložník	kus	6,000		0,00
----	---	--------------	---	-----	-------	--	------

12	K	210202115R00	Svítlidlo veřejného osvětlení parkové	kus	29,000		0,00
----	---	--------------	---------------------------------------	-----	--------	--	------

13	K	210204011R00	Stožár osvětlovací ocelový STB 7 B	kus	6,000		0,00
----	---	--------------	------------------------------------	-----	-------	--	------

14	M	31672195.A	Stožár osvětlovací sadový LBH 6 A	kus	24,000		0,00
----	---	------------	-----------------------------------	-----	--------	--	------

15	K	210204002R00	Stožár osvětlovací sadový LBH 6A	kus	24,000		0,00
----	---	--------------	----------------------------------	-----	--------	--	------

16	K	210204103R00	Výložník ocelový 1ramenný do 35 kg	kus	6,000		0,00
----	---	--------------	------------------------------------	-----	-------	--	------

17	M	21019257-M	Svorkovnice stožárová	kus	35,000		0,00
----	---	------------	-----------------------	-----	--------	--	------

18	M	31678610.A1	Rozvodnice stožárová SV 9.10.4	kus	6,000		0,00
----	---	-------------	--------------------------------	-----	-------	--	------

19	K	210220002RT2	Vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	m	1 370,000		0,00
----	---	--------------	---	---	-----------	--	------

49	M	210-M01	vedení uzemňovací na povrchu FeZn D 10 mm	m	1 370,000		0,00
----	---	---------	---	---	-----------	--	------

20	K	210220101RT2	Vodiče svodové FeZn D do 10,Al 10,Cu 8 +podpěry	m	30,000		0,00
----	---	--------------	---	---	--------	--	------

21	K	210220301RT2	Svorka hromosvodová do 2 šroubů SS FeZn	kus	30,000		0,00
----	---	--------------	---	-----	--------	--	------

50	K	210-R11111	Chráníčka kabelu z HDPE do DN 63 mm - montáž	m	135,000		0,00
----	---	------------	--	---	---------	--	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	M	388996111R00	Chráníčka kabelu z HDPE do DN 63 mm, výkop	m	135,000		0,00
26	K	210810013RT2	Kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně uložený	m	1 370,000		0,00
51	M	210-M02	kabel CYKY-m 750 V 4 x 10 mm2 volně ložený	m	1 370,000		0,00
27	K	210950203R00	Příplatek na zatahování kabelů váhy do 4 kg	m	402,000		0,00
28	K	220410931R00	Montáž rozváděče VO	kus	1,000		0,00
29	K	31672166.A	Stožár osvětlovací sadový LBH 4A	kus	5,000		0,00
30	M	210204002R00.1	Stožár osvětlovací sadový LBH 4A	kus	5,000		0,00
31	M	31673531	Stožár osvětlovací silniční STB 7 B	kus	6,000		0,00
32	M	31678610.A	Rozvodnice stožárová SV 6.10.4	kus	29,000		0,00
52	K	210-R222222	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený - montáž	m	206,000		0,00
33	M	210810045RT1	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	206,000		0,00
48	K	R33333-1	Montáž rozvodnice	kus	35,000		0,00
VV			29+6		35,000		
VV			Součet		35,000		

D M46 Zemní práce při montážích 0,00

34	K	210290903R00	Body upevňovací pro svítidlo	kus	30,000		0,00
35	K	42981190	Roura D 300, délka 900	m	20,000		0,00
36	K	460050704RT1	Jáma do 2 m3 pro stožár veř.osvětlení, hor.4,ručně	m3	30,000		0,00
37	K	460080001RT1	Betonový základ do zeminy bez bednění	m3	30,000		0,00
38	K	460200133RT2	Výkop kabelové rýhy 35/50 cm hor.3	m	537,000		0,00
39	K	460200303RT2	Výkop kabelové rýhy 50/120 cm hor.3	m	206,000		0,00
40	K	460420018RT1	Zřízení kabelového lože v rýze š.do 35 cm z písku tloušťka vrstvy 15 cm	m	608,000		0,00
41	K	460490012R00	Fólie výstražná z PVC, šířka 33 cm	m	743,000		0,00
42	K	460560133RT1	Zához rýhy 35/50 cm, hornina třídy 3	m	537,000		0,00
43	K	460560303RT1	Zához rýhy 50/120 cm, hornina třídy 3	m	206,000		0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

101 - SO 101 - Komunikace

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

42 167,50

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

42 167,50

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: **101 - SO 101 - Komunikace**

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	42 167,50
HSV - Práce a dodávky HSV	42 167,50
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
8 - Trubní vedení	42 167,50
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	0,00
997 - Přesun sutě	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

101 - SO 101 - Komunikace

Místo: Olšany u Prostějova

Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

42 167,50

D	HSV	Práce a dodávky HSV					42 167,50
D	1	Zemní práce					0,00
1	K	113106123.1	Rozebrání dlažeb ze zámkových dlaždic komunikací pro pěší ručně	m2	5,100		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113106123.1					
		VV "dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"					
		VV "Předlažba stávajícího chodníku - betonová dlažba 100/200mm" 5,10					
		VV Součet 5,100					
2	K	113107242	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 200 m2	m2	278,080		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113107242					
		VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
		VV "Odstranění asfaltu tl. 100mm" 278,080					
		VV Součet 278,080					
3	K	113154232	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	530,675		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154232					
		VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
		VV "Frézování asfaltu v tl. 40mm" (23,810+5,460)*0,50+516,040					
		VV Součet 530,675					
4	K	113154234	Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š přes 1 do 2 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase	m2	387,030		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/113154234					
		VV "dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"					
		VV "Frézování asfaltu v tl. 60mm" 0,750*516,040					
		VV Součet 387,030					
5	K	121151126.2	Sejmutí ornice plochy přes 500 m2 tl vrstvy přes 300 do 400 mm strojně	m2	14 974,000		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/121151126.2					
		VV "dle Souhlasu s odnětím půdy ze ZPF"					
		VV "tl. 400 mm" 14974,0					
		VV Součet 14 974,000					
6	K	122252206	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice v hornině třídy těžitelnosti I objem do 5000 m3 strojně	m3	2 219,308		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/122252206					
7	K	132251104	Hloubení rýh nezapažených š do 800 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem přes 100 m3 strojně	m3	298,966		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/132251104					
8	K	133251102	Hloubení šachet nezapažených v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3	m3	37,995		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/133251102					
9	K	162351104.2	Vodorovné přemístění přes 500 do 1000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	1 182,531		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162351104.2					
10	K	162451106	Vodorovné přemístění přes 1 500 do 2000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	10 989,358		0,00
		Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162451106					
11	K	162751117.2	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypání z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	2 354,367		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751117.2				
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	11 771,835		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/162751119				
13	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	5 980,387		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/167151111				
14	K	171201231	Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	t	4 473,297		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171201231				
15	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	5 989,600		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/171251201				
VV			"Skrutá ornice bude dočasně, do jednoho roku, deponována na pozemcích p. č. 456/3, p. č. 84/6, p. č. 449/2, p. č. 288/8 a p. č. 934"				
VV			"vše k. ú. Olšany u Prostějova"				
VV			14974,0*0,40		5 989,600		
VV			Součet		5 989,600		
16	K	174101101.1	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	221,158		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/174101101.1				
17	M	58343930	kamenivo drcené hrubé frakce 16/32	t	0,271		0,00
18	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	91,152		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/175151101				
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
VV			"Obsyp přípojek hutněným štěrkopískem 0/16mm"		91,152		
VV			85,808+5,344				
VV			Součet		91,152		
19	M	58337302.3	štěrkopísek frakce 0/16	t	226,066		0,00
20	K	181152302.1	Úprava pláně pro silnice a dálnice v zářezech se zhutněním	m2	14 493,605		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181152302.1				
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
VV			"Úprava zemní pláně pro nové konstrukce komunikací"				
VV			(614,24+1223,78+1031,32+1650,38+470,98)*1,15		5 739,305		
VV			"Úprava zemní pláně pro nové konstrukce chodníku"				
VV			856,970		856,970		
VV			"Úprava zemní pláně pro nové konstrukce vjezdů"				
VV			869,940		869,940		
VV			"Úprava zemní pláně pro nové konstrukce parkovacích stání"				
VV			595,670		595,670		
VV			"Úprava zemní pláně pro nové konstrukce přístupu k trafostanici"				
VV			26,360		26,360		
VV			"Úprava zemní pláně pro nové konstrukce příčných prahů"				
VV			470,980		470,980		
VV			"úprava zemní pláně pro nové konstrukce zatravnovacích tvárnic"				
VV			98,470		98,470		
VV			"Úprava parapláně pro sanaci"				
VV			5240,240+595,670		5 835,910		
VV			Součet		14 493,605		
21	K	181351113	Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	5 191,510		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351113				
VV			"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
VV			"Humusování tl. 150mm"				
VV			850,08+1297,63+416,36+1079,85+1042,54+333,99+149,62+21,44		5 191,510		
VV			Součet		5 191,510		
22	K	181351116.1	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 300 do 400 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně	m2	12 499,934		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181351116.1				
23	K	181451131	Založení parkového trávníku výsevem pl přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	5 191,510		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/181451131				
24	M	005724100	osivo směs travní parková	kg	155,745		0,00
25	K	185802113	Hnojení půdy umělým hnojivem na široko v rovině a svahu do 1:5	t	0,182		0,00
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185802113				
26	M	251-R-001	Startovací granulované kombinované hnojivo pro trávník	kg	181,703		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
27	K	185804312	Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2	m3	103,830		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/185804312							
D 2 Zakládání							0,00
28	K	211561111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm	m3	167,703		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/211561111							
29	K	212755215	Trativody z drenážních trubek plastových flexibilních D 125 mm bez lože	m	958,300		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/212755215							
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Drenážní potrubí PVC DN 110"				
	VV		167,86+221,68+184,32+292,91+91,53		958,300		
	VV		Součet		958,300		
30	K	291111111	Podklad pro zpevněné plochy z kameniva drceného 0 až 63 mm	m3	106,463		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/291111111							
31	K	291111114	Podklad pro zpevněné plochy z betonového recyklátu	m3	1 458,977		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/291111114							
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00
32	K	451317112	Podklad pod dlažbu z betonu prostého pro prostředí s mrazovými cykly C 25/30 tl přes 100 do 150 mm	m2	14,091		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451317112							
33	K	451317777	Podklad nebo lože pod dlažbu vodorovný nebo do sklonu 1:5 z betonu prostého tl přes 50 do 100 mm	m2	98,470		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451317777							
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"betonové lože ze suché směsi C8/10 tl. 40 mm"				
	VV		"Plocha z plastových zatravňovacích dlaždic 330/330/50mm - skladba 6"		98,470		
	VV		Součet		98,470		
34	K	451572111	Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	m3	17,642		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/451572111							
35	K	452311131.1	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	3,306		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452311131.1							
36	K	452321141.1	Podkladní desky ze ŽB tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	0,184		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452321141.1							
37	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo pražců otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,032		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/452368211							
38	K	465513327	Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vypárováním tl 300 mm pro hráze	m2	14,091		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/465513327							
D 5 Komunikace pozemní							0,00
39	K	564811111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 50 mm	m2	5 835,910		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564811111							
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Ochranná vrstva z drceného kameniva 0/4mm u separační geotextilie"				
	VV		5835,910		5 835,910		
	VV		Součet		5 835,910		
40	K	564841113	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 140 mm	m2	1 191,480		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564841113							
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"				
	VV		"Plocha parkovacích stání - betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 2"		595,670		
	VV		"Ploch přístupu k trafostanici- betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 2"		26,360		
	VV		"Plocha příčných prahů - žulová kostka 100/100mm - skladba 5"		470,980		
	VV		"Plocha z plastových zatravňovacích dlaždic 330/330/50mm - skladba 6"		98,470		
	VV		Součet		1 191,480		
41	K	564851111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 150 mm	m2	13,172		0,00
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851111							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
42	K	564851112	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 160 mm	m2	5 580,880		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851112				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 1 - asfaltový beton - skladba 1"		614,240		
	VV		614,240				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 2 - asfaltový beton - skladba 1"		1 223,780		
	VV		1223,780				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 3 - asfaltový beton - skladba 1"		1 031,320		
	VV		1031,320				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 4 - asfaltový beton - skladba 1"		1 650,380		
	VV		1650,380				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 5 - asfaltový beton - skladba 1"		340,660		
	VV		340,660				
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"				
	VV		"Plocha parkovacích stání - betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 2"		595,670		
	VV		595,670				
	VV		"Plocha přístupu k trafostanici - betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 2"		26,360		
	VV		26,360				
	VV		"Plocha z plastových zatravnovacích dlaždic 330/330/50mm - skladba 6"		98,470		
	VV		98,470				
	VV		Součet		5 580,880		
43	K	564851113	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 170 mm	m2	856,970		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851113				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"				
	VV		"Plocha chodníků - betonová dlažba 100/200/60mm, barva přírodní - skladba 3"		842,940		
	VV		842,940				
	VV		"Plocha slepecké dlažby u chodníku - betonová slepecká dlažba 100/200/60mm, barva červená - skladba 3"		14,030		
	VV		14,030				
	VV		Součet		856,970		
44	K	564851114.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 180 mm	m2	544,850		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564851114.1				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"				
	VV		"Plocha příčných prahů - žulová kostka 100/100mm - skladba 5"		470,980		
	VV		470,980				
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"				
	VV		"Plocha úpravy na silnici III/44925 - asfaltový beton - skladba 7"		73,870		
	VV		73,870				
	VV		Součet		544,850		
45	K	564861111.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 200 mm	m2	5 589,437		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861111.1				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 1 - asfaltový beton - skladba 1"		706,376		
	VV		614,240*1,15				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 2 - asfaltový beton - skladba 1"		1 407,347		
	VV		1223,780*1,15				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 3 - asfaltový beton - skladba 1"		1 186,018		
	VV		1031,320*1,15				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 4 - asfaltový beton - skladba 1"		1 897,937		
	VV		1650,380*1,15				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 5 - asfaltový beton - skladba 1"		391,759		
	VV		340,660*1,15				
	VV		Součet		5 589,437		
46	K	564861113.1	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 220 mm	m2	73,870		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564861113.1				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-63 mm"				
	VV		"Plocha úpravy na silnici III/44925 - asfaltový beton - skladba 7"		73,870		
	VV		73,870				
	VV		Součet		73,870		
47	K	564871111	Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl 250 mm	m2	163,570		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/564871111				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"ŠD fr. 0-32 mm"				
	VV		"Plocha vjezdů - betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 4"		143,370		
	VV		143,370				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Plocha slepecké dlažby u vjezdu - betonová slepecká dlažba 100/200/80mm, barva červená - skladba 4" 20,20		20,200		
	VV		Součet		163,570		
48	K	565145121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š přes 3 m	m2	4 860,380		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/565145121				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 1 - asfaltový beton - skladba 1" 614,240		614,240		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 2 - asfaltový beton - skladba 1" 1223,780		1 223,780		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 3 - asfaltový beton - skladba 1" 1031,320		1 031,320		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 4 - asfaltový beton - skladba 1" 1650,380		1 650,380		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 5 - asfaltový beton - skladba 1" 340,660		340,660		
	VV		Součet		4 860,380		
49	K	565155121.1	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 70 mm š přes 3 m	m2	73,870		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/565155121.1				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Plocha úpravy na silnici III/44925 - asfaltový beton - skladba 7" 73,870		73,870		
	VV		Součet		73,870		
50	K	573111111	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	m2	4 860,380		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111111				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 1 - asfaltový beton - skladba 1" 614,240		614,240		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 2 - asfaltový beton - skladba 1" 1223,780		1 223,780		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 3 - asfaltový beton - skladba 1" 1031,320		1 031,320		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 4 - asfaltový beton - skladba 1" 1650,380		1 650,380		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 5 - asfaltový beton - skladba 1" 340,660		340,660		
	VV		Součet		4 860,380		
51	K	573111112	Postřík živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	73,870		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573111112				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Plocha úpravy na silnici III/44925 - asfaltový beton - skladba 7" 73,870		73,870		
	VV		Součet		73,870		
52	K	573211111.1	Postřík živичný spojovací z asfaltu v množství 0,60 kg/m2	m2	4 934,250		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/573211111.1				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 1 - asfaltový beton - skladba 1" 614,240		614,240		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 2 - asfaltový beton - skladba 1" 1223,780		1 223,780		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 3 - asfaltový beton - skladba 1" 1031,320		1 031,320		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 4 - asfaltový beton - skladba 1" 1650,380		1 650,380		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 5 - asfaltový beton - skladba 1" 340,660		340,660		
	VV		"Plocha úpravy na silnici III/44925 - asfaltový beton - skladba 7" 73,870		73,870		
	VV		Součet		4 934,250		
53	K	577134121	Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	4 860,380		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577134121				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Plocha komunikace - Větev 1 - asfaltový beton - skladba 1" 614,240		614,240		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 2 - asfaltový beton - skladba 1" 1223,780		1 223,780		
	VV		"Plocha komunikace - Větev 3 - asfaltový beton - skladba 1" 1031,320		1 031,320		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			VV "Plocha komunikace - Větev 4 - asfaltový beton - skladba 1"		1 650,380		
			VV 1650,380				
			VV "Plocha komunikace - Větev 5 - asfaltový beton - skladba 1"		340,660		
			VV 340,660				
			VV Součet		4 860,380		
54	K	577144121.1	Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	73,870		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/577144121.1				
		VV	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
		VV	"Plocha úpravy na silnici III/44925 - asfaltový beton - skladba 7"		73,870		
		VV	VV 73,870				
		VV	VV Součet		73,870		
55	K	591241111	Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	m2	470,980		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/591241111				
		VV	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
		VV	"betonové lože ze suché směsi C8/10 tl. 40 mm"				
		VV	"Plocha příčných prahů - žulová kostka 100/100mm - skladba 5"		470,980		
		VV	VV 470,980				
		VV	VV Součet		470,980		
56	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	475,690		0,00
57	K	593532112	Kladení dlažby z plastových vegetačních dlaždic pozemních komunikací se zámkem tl 60 mm pl přes 50 do 100 m2	m2	98,470		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/593532112				
		VV	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
		VV	"Plocha z plastových zatravnovacích dlaždic 330/330/50mm - skladba 6"		98,470		
		VV	VV 98,470				
		VV	VV Součet		98,470		
58	M	56245141	dlažba zatravnovací recyklovaný PE nosnost 350t/m2 330x330x50mm	m2	99,455		0,00
59	K	596211113	Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší ručně tl 60 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	862,070		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596211113				
		VV	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
		VV	"lože z drceného kameniva 4/8 mm tl. 40 mm"				
		VV	"Plocha chodníků - betonová dlažba 100/200/60mm, barva přírodní - skladba 3"		842,940		
		VV	VV 842,940				
		VV	"Plocha slepecké dlažby u chodníku - betonová slepecká dlažba 100/200/60mm, barva červená - skladba 3"		14,030		
		VV	VV 14,030				
		VV	"Předlažba stávajícího chodníku - betonová dlažba 100/200mm"		5,100		
		VV	VV 5,100				
		VV	VV Součet		862,070		
60	M	59245018	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x60mm přírodní	m2	856,520		0,00
61	M	59245006	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x60mm barevná	m2	14,451		0,00
62	K	596212213	Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací ručně tl 80 mm skupiny A pl přes 300 m2	m2	785,600		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/596212213				
		VV	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
		VV	"lože z drceného kameniva 4/8 mm tl. 40 mm"				
		VV	"Plocha parkovacích stání - betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 2"		595,670		
		VV	VV 595,670				
		VV	"Plocha přístupu k trafostanici- betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 2"		26,360		
		VV	VV 26,360				
		VV	"Plocha vjezdů - betonová dlažba 100/200/80mm, barva přírodní - skladba 4"		143,370		
		VV	VV 143,370				
		VV	"Plocha slepecké dlažby u vjezdu - betonová slepecká dlažba 100/200/80mm, barva červená - skladba 4"		20,200		
		VV	VV 20,200				
		VV	VV Součet		785,600		
63	M	59245020	dlažba tvar obdélník betonová 200x100x80mm přírodní	m2	773,055		0,00
64	M	59245226	dlažba tvar obdélník betonová pro nevidomé 200x100x80mm barevná	m2	20,806		0,00
		VV	"červená" 20,20*1,03		20,806		
		VV	VV Součet		20,806		
D		8	Trubní vedení				42 167,50
65	K	871315221	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC jednovrstvé tuhost třídy SN8 DN 160	m	147,020		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/871315221				
		VV	"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
		VV	"Přípojka od uliční vpusti PVC DN150 Sn8"				
		VV	3,55*12+3,4+3,8+8,5+2,5+3,6*6+7,0+39,9+9,1		138,400		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"Přípojka od horské vpusti PVC DN150 Sn8"				
	VV		8,620		8,620		
	VV		Součet		147,020		
66	K	877315211.1	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 jednoosé DN 160	kus	3,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315211.1				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Průchodka PVC DN15 do betonové šachty - pro přípojku pd uličních vpustí" 3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
67	M	28612250	vložka šachtová kanalizační DN 160	kus	3,000		0,00
	VV		"viz pol. 877315211" 3,0		3,000		
	VV		Součet		3,000		
68	K	877315221	Montáž tvarovek z tvrdého PVC-systém KG nebo z polypropylenu-systém KG 2000 dvouosé DN 160	kus	32,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877315221				
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		"Odbočka PVC DN150/150 SN8" 1,0		1,000		
	VV		"Odbočka PVC DN150/110 SN8" 31,0		31,000		
	VV		Součet		32,000		
69	M	28611392	odbočka kanalizační PVC s hrdlem 160/160/45°	kus	1,000		0,00
70	M	28611912	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 160/110/45°	kus	31,000		0,00
71	K	877355121	Výřez a montáž tvarovek odbočných na potrubí z kanalizačních trub z PVC DN 200	kus	21,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/877355121				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Dodatečná odbočka z PVC sedla DN150 - pro přípojku od vpustí a horské vpustí"				
	VV		"Navrtávka plastového potrubí o průměru 162mm - pro přípojky od vpustí a horské vpustí"				
	VV		21,0		21,000		
	VV		Součet		21,000		
72	M	286-R-333	dodatečná odbočka DN150 z PVC s kloubem 0°-11°	kus	21,000		0,00
	VV		"viz pol. 877355121" 21		21,000		
	VV		Součet		21,000		
73	K	89594111-R	Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	kus	25,000		0,00
	VV		"Betonová uliční vpust' s litinovou mříží D400" 25,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		
74	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	25,250		0,00
	VV		25,0*1,01		25,250		
	VV		Součet		25,250		
75	M	59223854	skruž pro uliční vpust' s výtokovým otvorem PVC betonová 450x350x50mm	kus	25,250		0,00
	VV		25,0*1,01		25,250		
	VV		Součet		25,250		
76	M	59223864	prstenec pro uliční vpust' vyrovnávací betonový 390x60x130mm	kus	25,250		0,00
	VV		25,0*1,01		25,250		
	VV		Součet		25,250		
77	M	59223852	dno pro uliční vpust' s kalovou prohlubní betonové 450x300x50mm	kus	25,250		0,00
	VV		25,0*1,01		25,250		
	VV		Součet		25,250		
77a	M	59223852	uliční vpust sifon s odtokem 3z PVC DN 150	kus	25,250	1 670,00	42 167,50
	VV		25,0*1,01		25,250		
	VV		Součet		25,250		
78	K	895-R-111	Horská vpust' 880/1500mm s litinovou mříží 820/1410mm B15 - kompletní provedení, dodávka a montáž	kus	1,000		0,00
	VV		"dle projektové dokumentace, technické zprávy a výkazu projektanta"				
	VV		1,0		1,000		
	VV		Součet		1,000		
79	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	25,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899204112				
	VV		25,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		
80	M	592238-R5	litinová mříž se zabetonovaným rámem a nálevkou D400 a s mechanismem proti odcizení v.160 mm	kus	25,000		0,00
	VV		25,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
81	M	592238-R6	ocelový žárově zinkovaný bahenní koš prům. 385 mm, v. 250 mm	kus	25,000		0,00
	VV		25,0		25,000		
	VV		Součet		25,000		
82	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	147,020		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/899722113				
	VV		147,020		147,020		
	VV		Součet		147,020		
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				0,00
83	K	914111111	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	6,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914111111				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ4a s novým pozink. sloupkem"		1,000		
	VV		1,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ4b s novým pozink. sloupkem"		1,000		
	VV		1,0				
	VV		"Svislá dopravní značka P2 s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		"Svislá dopravní značka P4 s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		Součet		6,000		
84	M	40445636	informativní značky směrové IS12-IS14, IS15b 1000x500mm	kus	2,000		0,00
	VV		"Svislá dopravní značka IZ4a s novým pozink. sloupkem"		1,000		
	VV		1,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ4b s novým pozink. sloupkem"		1,000		
	VV		1,0				
	VV		Součet		2,000		
85	M	40445612	značky upravující přednost P2, P3, P8 750mm	kus	2,000		0,00
	VV		"Svislá dopravní značka P2 s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		Součet		2,000		
86	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	2,000		0,00
	VV		"Svislá dopravní značka P4 s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		Součet		2,000		
87	K	914111121	Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	kus	4,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914111121				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ8a s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ8b s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		Součet		4,000		
88	M	40445627	informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	kus	4,000		0,00
	VV		"Svislá dopravní značka IZ8a s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ8b s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		Součet		4,000		
89	K	914511111	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem	kus	10,000		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/914511111				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ4a s novým pozink. sloupkem"		1,000		
	VV		1,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ4b s novým pozink. sloupkem"		1,000		
	VV		1,0				
	VV		"Svislá dopravní značka P2 s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		"Svislá dopravní značka P4 s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ8a s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		"Svislá dopravní značka IZ8b s novým pozink. sloupkem"		2,000		
	VV		2,0				
	VV		Součet		10,000		
90	M	404452250	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	10,000		0,00
	VV		"viz pol. 914511111" 10,0		10,000		
	VV		Součet		10,000		
91	K	916111123	Osazení obruby z drobných kostek s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	56,630		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916111123				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Řádek žulové kostky 100/100mm do betonového lože u příčních prahů"				
	VV		56,630		56,630		
	VV		Součet		56,630		
92	M	58381007	kostka štípaná dlažební žula drobná 8/10	m2	5,720		0,00
93	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	2 433,960		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916131213				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Betonový obrubník 150/250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3"				
	VV		1798,320		1 798,320		
	VV		"Nájezdový obrubník 150/150/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou"				
	VV		566,640		566,640		
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou - levý"				
	VV		34,0		34,000		
	VV		"Přechodový obrubník 150/150-250/1000mm do bet. lože C16/20 XF3 s opěrkou - pravý"				
	VV		35,0		35,000		
	VV		Součet		2 433,960		
94	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	1 816,303		0,00
95	M	59217029	obrubník betonový silniční nájezdový 1000x150x150mm	m	572,306		0,00
96	M	59217030	obrubník betonový silniční přechodový 1000x150x150-250mm	m	69,690		0,00
	VV		"specifikace materiálu - viz příloha 028-V0038-F.2 - Seznam strojů a zařízení a technické specifikace - 2.3.1. - Prefabrikovaný silniční obrubník"				
	VV		"viz pol. 916131213 + ztráté 1%" (34,0+35,0)*1,01		69,690		
	VV		Součet		69,690		
97	K	916132113	Osazení obruby z betonové předlažby s boční opěrou do lože z betonu prostého	m	15,520		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916132113				
	VV		"Betonová silniční předlažba 250/500/80mm s uložením do betonového lože C16/20 XF3"				
	VV		15,520		15,520		
	VV		Součet		15,520		
98	M	59218001	krajník betonový silniční 500x250x80mm	m	15,675		0,00
99	K	916331112	Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou	m	1 482,670		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916331112				
	VV		"Betonový obrubník 50/200/500mm do bet. lože C16/20 XF3"				
	VV		1482,670		1 482,670		
	VV		Součet		1 482,670		
100	M	59217011	obrubník betonový zahradní 500x50x200mm	m	1 497,497		0,00
101	K	916371121	Zahradní obrubník z recyklované pryže černý volně položený na jakýkoliv podklad	m	58,830		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916371121				
	VV		"Plastový obrubník 80/80mm s kotevními hřeby"				
	VV		58,830		58,830		
	VV		Součet		58,830		
102	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	107,244		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/916991121				
103	K	919726123	Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	m2	6 434,090		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919726123				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Separační PP geotextilie 500g/m2 - u sanace komunikací"				
	VV		5777,360		5 777,360		
	VV		"Separační PP geotextilie 500g/m2 - u sanace parkovacích stání"				
	VV		656,730		656,730		
	VV		Součet		6 434,090		
104	K	919732211.1	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm s prořezáním	m	78,200		0,00
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/919732211.1				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Dilatační řez asfaltem tl. 20mm se zalitím asf. modif. zálivkou"		78,200		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
	VV		Součet		78,200		
105	K	961055111.1	Bourání základů ze ŽB	m3	5,049		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/961055111.1					
106	K	966006132	Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami	kus	2,000		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966006132					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Odstranění svislé dopravní značky i se základem" 2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
107	K	966006211	Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	kus	2,000		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/966006211					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Odstranění svislé dopravní značky i se základem" 2,0		2,000		
	VV		Součet		2,000		
108	K	977151125	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů D přes 180 do 200 mm	m	0,450		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/977151125					
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Navrtávka betonové šachty o průměru 200mm - pro přípojky od vpustí" 3*0,150		0,450		
	VV		Součet		0,450		
109	K	996-R-001	Zatěžovací zkouška lehkou statickou deskou	kus	8,000		0,00
	D	997	Přesun sutě				0,00
110	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	212,625		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221551					
	VV		"asfalt" 48,822+61,178+89,017		199,017		
	VV		"beton" 1,326+0,164		1,490		
	VV		"ŽB" 12,118		12,118		
	VV		Součet		212,625		
111	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	2 976,750		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221559					
	VV		"vzdálenost skládky 15 km"				
	VV		"viz pol. 997221551" 212,625*(15-1)		2 976,750		
	VV		Součet		2 976,750		
112	K	997221861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01	t	1,490		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221861					
	VV		"beton" 1,326+0,164		1,490		
	VV		Součet		1,490		
113	K	997221862	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z armovaného betonu pod kódem 17 01 01	t	12,118		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221862					
	VV		"ŽB" 12,118		12,118		
	VV		Součet		12,118		
114	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	199,017		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/997221875					
	VV		"asfalt" 48,822+61,178+89,017		199,017		
	VV		Součet		199,017		
	D	998	Přesun hmot				0,00
115	K	998225111.1	Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	t	4 897,644		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/998225111.1					
	D	M	Práce a dodávky M				0,00
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00
116	K	460171622	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 80 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	m	431,364		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460171622					
	VV		"výkop pro chráničky ve vjezdech a parkovacích stání"				
	VV		1078,410/2*0,80		431,364		
	VV		Součet		431,364		
117	K	460171642	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 80 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	m	107,841		0,00
	Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460171642					
	VV		"výkop pro chráničky v komunikaci" 1078,410/2*0,20		107,841		
	VV		Součet		107,841		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
118	K	460451632	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 80 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	m	431,364		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460451632				
	VV		"zásyp rýhy pro chráničky ve vjezdech a parkovacích stání ŠP 0/16 mm"				
	VV		1078,410/2*0,80		431,364		
	VV		Součet		431,364		
119	K	460451652	Zásyp kabelových rýh strojně se zhutněním š 80 cm hl 70 cm z horniny tř I skupiny 3	m	107,841		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460451652				
	VV		"zásyp rýhy pro chráničky v komunikaci ŠP 0/16 mm"				
	VV		1078,410/2*0,20		107,841		
	VV		Součet		107,841		
120	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	477,519		0,00
121	K	460661114	Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 65 do 80 cm	m	539,205		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460661114				
	VV		"lože chrániček ze ŠP 0/4 mm tl. 150 mm"				
	VV		1078,410/2		539,205		
	VV		Součet		539,205		
122	K	460671112	Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 25 cm	m	1 078,410		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460671112				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Chráničky kabelů VO: ohebná dvouplášťová korugovaná trouba z HDPE D=75 mm"				
	VV		413,080		413,080		
	VV		"Chráničky kabelů NN: materiál chráničky určí provozovatel sítě EG.D (ohebná dvouplášťová korugovaná trouba z HDPE), profil D=110 mm"				
	VV		342,690		342,690		
	VV		"Chráničky sdělovacích kabelů: ohebná dvouplášťová korugovaná trouba z HDPE D=110 mm"				
	VV		322,640		322,640		
	VV		Součet		1 078,410		
123	K	460791213	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	m	413,080		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460791213				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Chráničky kabelů VO: ohebná dvouplášťová korugovaná trouba z HDPE D=75 mm"				
	VV		413,080		413,080		
	VV		Součet		413,080		
124	M	34571354	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 75/90mm, HDPE+LDPE	m	433,734		0,00
	VV		"viz pol. 460791213" 413,080*1,05		433,734		
	VV		Součet		433,734		
125	K	460791214	Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm	m	665,330		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/460791214				
	VV		"dle technické zprávy, výkresových příloh projektové dokumentace a dle výkazu projektanta"				
	VV		"Chráničky kabelů NN: materiál chráničky určí provozovatel sítě EG.D (ohebná dvouplášťová korugovaná trouba z HDPE), profil D=110 mm"				
	VV		342,690		342,690		
	VV		"Chráničky sdělovacích kabelů: ohebná dvouplášťová korugovaná trouba z HDPE D=110 mm"				
	VV		322,640		322,640		
	VV		Součet		665,330		
126	M	34571355	trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	m	698,597		0,00
127	K	469981111	Přesun hmot pro pomocné stavební práce při elektromotážích	t	478,315		0,00
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/469981111				

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt:

VRN - Vedlejší a ostatní ...

KSO:

Místo: Olšany u Prostějova

CC-CZ:

Datum: 24.7.2023

Zadavatel:

Obec Olšany u Prostějova-

IČ:

00288560

DIČ:

CZ00288560

Zhotovitel:

Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

IČ:

26271303

DIČ:

CZ699004845

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní ...

Místo: Olšany u Prostějova

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova-

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M

Datum: 24.7.2023

Projektant:

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
0 - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN3 - Zařízení staveniště	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Obec Olšany u Prostějova – technická infrastruktura obytné zóny Na Kíně

Objekt: VRN - Vedlejší a ostatní ...

Místo: Olšany u Prostějova Datum: 24.7.2023

Zadavatel: Obec Olšany u Prostějova- Projektant:

Zhotovitel: Skanska a.s.-Divize Silniční stavitelství, závod M Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

D 0 Vedlejší rozpočtové náklady 0,00

1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012103000					
VV		"vytyčení inženýrských sítí dotčených nebo souvisejících se stavbou"					
VV		"vytyčení hlavních bodů stavby před zahájením stavebních prací"					
VV		1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

2	K	012203000	Geodetické práce při provádění stavby	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	---------------------------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012203000					
VV		"zaměření zakrývaných konstrukcí a liniových staveb"				1,000	
VV		1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

3	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	------------------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/012303000					
VV		"zaměření skutečného stavu" 1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

4	K	01230300R	Vypracování geomertických plánů	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	---------------------------------	----	-------	--	------

5	K	0133030R1	Náklady na zpracování a vedení plánu KZP	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	--	----	-------	--	------

6	K	0133030R2	Monitoring průběhu výstavby	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	-----------------------------	----	-------	--	------

VV		"fotografie nebo videozáznamy zakrývaných konstrukcí a jiných skutečností rozhodných např. pro vícepráce a méněpráce"					
VV		1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

7	K	034303000	Dopravní značení na staveništi	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	--------------------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/034303000					
VV		"provizorní dopravní značení v průběhu výstavby (záказы, omezení, dodatkové cedule)" 1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

8	K	043002000	Zkoušky a ostatní měření	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	--------------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/043002000					
VV		"Soubor zkoušek hutnění"					
VV		"Soubor předepsaných zkoušek elektro"					
VV		"kontrola silniční pláně"					
VV		"kontrola vhodnosti zeminy do zásypu"					
VV		1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

9	K	049103000	Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby	Kč	1,000		0,00
---	---	-----------	--	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/049103000					
VV		"náklady na nutné sondáže a dodatkové průzkumy"					
VV		"vyřízení záborů, žádostí o uzavírky"					
VV		"vyřízení stanovisek ke kolaudaci"					
VV		"zpracování havarijního a odvodňovacího plánu"					
VV		"jednání s úřady v zastoupení"					
VV		"náklady na zábory komunikace"					
VV		1,0				1,000	
VV		Součet				1,000	

10	K	071002000	Provoz investora, třetích osob	Kč	1,000		0,00
----	---	-----------	--------------------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/071002000					
------------	--	---	--	--	--	--	--

D VRN3 Zařízení staveniště 0,00

11	K	030001000	Zařízení staveniště	Kč	1,000		0,00
----	---	-----------	---------------------	----	-------	--	------

Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2022_02/030001000					
------------	--	---	--	--	--	--	--