

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 210116
Stavba: Znojmo Nerudova DPS

KSO:
Místo: Znojmo

CC-CZ:
Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:

IČ:
DIČ:

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

Cena bez DPH			4 682 900,46
---------------------	--	--	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	4 682 900,46	983 409,10
snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	5 666 309,56
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 210116

Stavba: Znojmo Nerudova DPS

Místo: Znojmo

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

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

Náklady stavby celkem

		4 682 900,46	5 666 309,56	
SO 02.2	Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova	3 774 303,41	4 566 907,13	STA
SO 02.2a	stoka OS2B-2	1 674 285,88	2 025 885,91	Soupis
SO 02.2b	stoka L-12s-2	2 100 017,53	2 541 021,21	Soupis
SO 50	Napojení domovních přípojek a uličních vpustí	46 909,11	56 760,02	STA
SO 60	Bourací práce, Demolice garáže G268 na parcele 3815/22 v ul. U Potoka	192 012,27	232 334,85	STA
SO 90.1	Přeložky vodovodů	419 675,67	507 807,56	STA
VaON	vedlejší a ostatní náklady	250 000,00	302 500,00	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 02.2 - Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova

Soupis:

SO 02.2a - stoka OS2B-2

KSO:

Místo: Znojmo

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

1 674 285,88

DPH základní

Základ daně

1 674 285,88

Sazba daně

21,00%

Výše daně

351 600,03

snížená

0,00

15,00%

0,00

Cena s DPH

v CZK

2 025 885,91

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 02.2 - Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova

Soupis:

SO 02.2a - stoka OS2B-2

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

1 674 285,88

HSV - Práce a dodávky HSV

1 672 049,56

1 - Zemní práce	722 255,63
2 - Zakládání	20 325,80
3 - Svislé a kompletní konstrukce	11 086,80
4 - Vodorovné konstrukce	67 506,84
5 - Komunikace pozemní	235 102,71
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	7 662,64
8 - Trubní vedení	466 512,32
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	73 598,00
997 - Přesun sutě	60 851,14
998 - Přesun hmot	7 147,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 236,32
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 236,32

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 02.2 - Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova

Soupis:

SO 02.2a - stoka OS2B-2

Místo: Znojmo

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

1 674 285,88

D HSV Práce a dodávky HSV

1 672 049,56

D 1 Zemní práce

722 255,63

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	264,810	45,00	11 916,45	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107162					
VV			(79,64*1,4+2,64*2,64*3)*2					
					264,810			
2	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	396,150	65,00	25 749,75	CS ÚRS 2021 02
PP			Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107182					
VV			(79,64*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3)					
VV			(79,64*(1,4+0,25+0,25)+2,64*(2,64+0,25+0,25)*3)					
VV			Součet					
					219,965			
					176,185			
					396,150			
3	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	245,000	75,00	18 375,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154122					
VV			245					
					245,000			
4	K	115001104	Převedení vody potrubím DN přes 250 do 300	m	4,000	320,00	1 280,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Převedení vody potrubím průměru DN přes 250 do 300					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115001104					
VV			"provizorní obtok" 4					
					4,000			
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 170,000	80,00	173 600,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV VV VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201 "přečerpávání pro šachtu 2B/2A z TZ" 24*30*3 "čerpání vody ze studny" 10 Součet		2 160,000 10,000 2 170,000			
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	50,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV					
			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301 Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min "přečerpávání pro šachtu 2B/2A z TZ" 30*3		90,000			
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	1,400	350,00	490,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV					
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001401 "vodovod" 1,4		1,400			
8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	1,400	350,00	490,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC					
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412					
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	4,200	250,00	1 050,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV					
			Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421 1,4+1,4+1,4		4,200			
10	K	121112005	Sejmutí ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm ručně	m2	22,580	65,00	1 467,70	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV VV ornice					
			Sejmutí ornice ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121112005 "stoka" 3,55*1,4 "šachta 2B/2a" 2,8*3,8 "šachta 2B/2e" 2,64*2,64 Součet		4,970 10,640 6,970 22,580			
11	K	131213102	Hloubení jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	4,500	850,00	3 825,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV vykop_s					
			Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 nesoudržných https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131213102 "kopané sondy" (1*1*1,5)*3		4,500			
12	K	132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	28,979	180,00	5 216,22	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV VV vykopy VV vykopy_r					
			Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132154204 z kubaturových listů 335,79 "čerpací jímka" 0,5*0,5*pi/4*1 Součet vykopy vykopy - vykop_op		335,790 0,196 335,986 289,785			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		vykopy_r*0,1		28,979			
13	K	132155202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	4,620	285,00	1 316,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132155202					
	VV		vykop_op*0,1		4,620			
14	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	217,339	350,00	76 068,65	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254204					
	VV		vykopy_r*0,75		217,339			
15	K	132255202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	34,651	850,00	29 453,35	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132255202					
	VV		vykopy v místech vybourané garáže					
	VV		(10,46+15,42+8,57)-(3,55*1,4*0,3)		32,959			
	VV		"2B/2e" 2,64*2,64*(2,2-0,3)		13,242			
	VV	vykop_op	Součet		46,201			
	VV		vykop_op*0,75		34,651			
16	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	43,468	550,00	23 907,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354204					
	VV		vykopy_r*0,15		43,468			
17	K	132355202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	6,930	900,00	6 237,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v omezeném prostoru v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 20 do 50 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132355202					
	VV		vykop_op*0,15		6,930			
18	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	15,750	350,00	5 512,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		(1,4+1,4+4,2)*1,5*1,5		15,750			
19	K	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	115,020	85,00	9 776,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201201					
	VV		šachty					
	VV		2,7*4*(3,47+2,42+2,66+2,1)		115,020			
20	K	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	m2	115,020	30,00	3 450,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201211					
21	K	151201301	Zřízení rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	77,639	60,00	4 658,34	CS ÚRS 2021 02
		PP	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení zátažném, hloubky do 4 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201301					
		VV	šachty					
		VV	2,7*2,7*(3,47+2,42+2,66+2,1)		77,639			
22	K	151201311	Odstranění rozepření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	77,639	28,00	2 173,89	CS ÚRS 2021 02
		PP	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení zátažného, hloubky do 4 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201311					
23	K	151301202	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl přes 4 do 8 m	m2	58,381	160,00	9 340,96	CS ÚRS 2021 02
		PP	Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeptění hnané, hloubky přes 4 do 8 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301202					
		VV	"2B/2a" (2,8+3,745)*2*4,46		58,381			
24	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl přes 4 do 8 m	m2	58,381	62,00	3 619,62	CS ÚRS 2021 02
		PP	Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeptění s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky přes 4 do 8 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301212					
25	K	151301302	Zřízení rozepření stěn při pažení hnaném hl přes 4 do 8 m	m3	46,768	64,00	2 993,15	CS ÚRS 2021 02
		PP	Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení hnaném, hloubky přes 4 do 8 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301302					
		VV	"2B/2a" 2,8*3,745*4,46		46,768			
26	K	151301312	Odstranění rozepření stěn při pažení hnaném hl přes 4 do 8 m	m3	46,768	28,00	1 309,50	CS ÚRS 2021 02
		PP	Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení hnaného, hloubky přes 4 do 8 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301312					
27	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	420,000	48,00	20 160,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151811132					
		VV	z kubaturových listů					
		VV	(24,61+185,39)*2		420,000			
28	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	420,000	32,00	13 440,00	CS ÚRS 2021 02
		PP	Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151811232					
29	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	291,816	45,00	13 131,72	CS ÚRS 2021 02
		PP	Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
		Online PSC	https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
		VV	zásyp zeminou -přesun zeminy na meziskládku					
		VV	(8,57)+13,242		21,812			
		VV	odpočty					
		VV	"potrubí" -(3,55)*(0,466+0,070+1,4*0,1)		-2,400			
		VV	"šachta 2B/2e" -(2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*0,8+1,24*1,24*pi/4*(2,1-0,25-0,8-0,3))		-3,528			
		VV	"2B/2a" 2,8*3,745*(4,46-0,3) -(2,6*3,545*0,15+1,8*2,745*0,1+1,6*2,545*3)+1*1*pi/4*(1,21-0,3)		28,814			
		VV	zasyp_z		44,698			
		VV	Mezisosčet					
		VV	přesun materiálu pro zásypy z meziskládky					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		zasyp+zasyp_op				247,118	
	VV		Součet				291,816	
30	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	245,390	210,00	51 531,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117					
	VV		(vykopy_r+vykop_op)*0,85+vykop_s-zasyp_z				245,390	
31	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	50,398	210,00	10 583,58	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137					
	VV		(vykopy_r+vykop_op)*0,15				50,398	
32	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	253,892	80,00	20 311,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111					
	VV		zasyp+zasyp_op				247,118	
	VV		ornice*0,3				6,774	
	VV		Součet				253,892	
33	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	493,966	150,00	74 094,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221					
	VV		(vykopy_r+vykop_op+vykop_s-zasyp_z)*1,67				493,966	
34	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	44,698	12,00	536,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		zasyp_z				44,698	
35	K	174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	33,364	120,00	4 003,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny ručně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174111101					
	VV		vykop_op				46,201	
	VV		odpočty					
	VV		"potrubí" $-(13,77)*(0,466+0,070+1,4*0,1)$				-9,309	
	VV		"šachta" $-(2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*(0,8)+1,24*1,24*pi/4*(2,1-0,25-0,8-0,3))$				-3,528	
	VV	zasyp_op	Součet				33,364	
36	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	213,754	130,00	27 788,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101					
	VV		vykopy_r+vykop_s				294,285	
	VV		odpočty					
	VV		"potrubí" $-(8,18+35,22+35,22)*(0,466+0,070+1,4*0,1)$				-53,147	
	VV		"šachty" $-(2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*(0,8)+3*1,24*1,24*pi/4*(3,47+2,42+2,66-(0,25+0,8+0,5)*3))$				-12,577	
	VV		"2B/2a" $-(2,6*3,545*0,15+1,8*2,745*0,1+1,6*2,545*3)+1*pi/4*(1,21-0,3))$				-14,807	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	zasyp	Součet		213,754			
37	M	58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	404,840	120,00	48 580,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		recyklát směsný frakce 0/32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58981108					
	VV		(zasyp+zasyp_op-zasyp_z)*2		404,840			
38	K	181311105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	22,580	65,00	1 467,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181311105					
	VV		ornice		22,580			
39	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	66,000	35,00	2 310,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411131					
	VV		66		66,000			
40	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,320	210,00	277,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní parková					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572410					
	VV		66		66,000			
	VV		66*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		1,320			
41	K	181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	m2	11,940	32,00	382,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181912111					
	VV		3,55*1,4+2,64*2,64		11,940			
42	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	14,294	46,00	657,52	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181912112					
	VV		(3,86+6,35)*1,4		14,294			
43	K	181951111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně	m2	10,486	16,00	167,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951111					
	VV		2,8*3,745		10,486			
44	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	132,405	26,00	3 442,53	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112					
	VV		(79,64)*1,4+2,64*2,64*3		132,405			
45	K	184818231	Ochrana kmene průměru do 300 mm bedněním výšky do 2 m	kus	2,000	480,00	960,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818231					
46	K	184818232	Ochrana kmene průměru přes 300 do 500 mm bedněním výšky do 2 m	kus	1,000	650,00	650,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zařízení včetně odstranění výšky bednění do 2 m průměru kmene přes 300 do 500 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/184818232					
D	2		Zakládání				20 325,80	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	92,390	220,00	20 325,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu					
	Online PSC		trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100					
	VV		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752101					
			92,39		92,390			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				11 086,80	
48	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	92,390	120,00	11 086,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/359901211					
	D	4	Vodorovné konstrukce				67 506,84	
49	K	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	1,945	460,00	894,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/411354315					
	VV		"2B/2a" 1*1,945		1,945			
50	K	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	1,945	160,00	311,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/411354316					
51	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	17,759	560,00	9 945,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111					
	VV		"potrubí" (92,39-(1,3+1,3*3+0,65))*1,4*0,1		12,116			
	VV		"šachty" 2,64*2,64*0,15*4		4,182			
	VV		"2B/2a" 2,6*3,745*0,15		1,461			
	VV		Součet		17,759			
52	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	70,000	140,00	9 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452111111					
53	M	592237R1	podkladek pod trouby DN 250	kus	70,000	180,00	12 600,00	
	PP		podkladek pod trouby DN 250					
	VV		"potrubí" (92,39-(1,3+1,3*3+0,65))/2,5*2		69,232			
	VV		70		70,000			
54	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	2,000	140,00	280,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452112111					
55	M	59224176	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm	kus	1,000	208,00	208,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x80mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224176					
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
56	M	59224187	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm	kus	1,000	229,00	229,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x120x100mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224187					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
57	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	12,116	2 450,00	29 684,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311131					
	VV		"potrubí" (92,39-(1,3+1,3*3+0,65))*1,4*0,1		12,116			
58	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,394	2 550,00	3 554,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311141					
	VV		"šachty" 1,5*1,5*0,1*4		0,900			
	VV		"2B/2a" 1,8*2,745*0,1		0,494			
	VV		Součet		1,394			
	D	5	Komunikace pozemní				235 102,71	
59	K	564831111	Podklad ze štěrku ŠD tl 100 mm	m2	52,000	115,00	5 980,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564831111					
	VV		52		52,000			
60	K	564851111	Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm	m2	132,405	150,00	19 860,75	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111					
	VV		79,64*1,4+2,64*2,64*3		132,405			
61	K	564851112	Podklad ze štěrku ŠD tl 160 mm	m2	132,405	165,00	21 846,83	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad ze štěrku ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851112					
	VV		79,64*1,4+2,64*2,64*3		132,405			
62	K	573111112	Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	219,965	32,00	7 038,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111112					
	VV		(79,64*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3)		219,965			
63	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	245,000	17,00	4 165,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231108					
	VV		245		245,000			
64	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	176,185	210,00	36 998,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živicí, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 90 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/574381111					
	VV		(79,64*(1,4+0,25+0,25)+2,64*(2,64+0,25+0,25)*3)		176,185			
65	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	245,000	245,00	60 025,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134211					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV	245			245,000			
66	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	219,965	360,00	79 187,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577155112					
	VV		(79,64*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3)		219,965			
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				7 662,64	
67	K	617633111	Stěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet čtyř a vícehranných	m2	23,968	280,00	6 711,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrkou z těsnící cementové malty dvouvrstvou, šachet čtyř a vícehranných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/617633111					
	VV		"2B/2a" (1,6+2,545)*2*2,4+(1,6*2,545)		23,968			
68	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,244	3 900,00	951,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631311114					
	VV		"2B/2a" (1,6*2,545)*0,06		0,244			
D	8		Trubní vedení				466 512,32	
69	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	87,990	220,00	19 357,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/831362121					
70	M	59710705	trouba kameninová glazovaná DN 250 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	89,310	1 390,00	124 140,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		trouba kameninová glazovaná DN 250 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59710705					
	VV		92,39-(0,9+1,0*3+0,5)		87,990			
	VV		87,99*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		89,310			
71	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500	m	1,000	560,00	560,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 500					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871420410					
72	M	28617048	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN10	m	1,015	10 800,00	10 962,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x6000mm SN10					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28617048					
	VV		"čerpací studna" 1		1,000			
	VV		1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
73	K	8714721R1	M+D kynety ze sklolaminátových sebmentů DN 800	m	1,000	8 600,00	8 600,00	
	PP		M+D kynety ze sklolaminátových sebmentů DN 800					
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
74	K	871475811	Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo PP DN přes 600 do 800	m	2,600	2 800,00	7 280,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z PVC nebo polypropylenu PP v otevřeném výkopu DN přes 600 do 800					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871475811					
	VV		vybourání stávajícího potrubí pro novou šachtu DN 800					
	VV		2,6		2,600			
75	K	871R800	Montáž a dodávka šachtové vložky pro sklolaminát DN 800	ks	2,000	8 600,00	17 200,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž a dodávka šachtové vložky pro sklolaminát DN 800					
	VV		"2B/2a" 2		2,000			
76	K	89238111R1	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	92,390	35,00	3 233,65	
	PP		Zkouška vodotěsnosti potrubí DN 250, DN 300 nebo 350					
	VV		92,39		92,390			
77	K	894201151	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,222	3 600,00	4 399,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894201151					
	VV		"2B/2a" (1,6*2,545)*0,3		1,222			
78	K	894201231	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	0,822	3 400,00	2 794,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894201231					
	VV		"2B/2a" 0,822*1		0,822			
79	K	894201251	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	5,105	3 600,00	18 378,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894201251					
	VV		"2B/2a" (1,6+1,945)*2*0,3*2,4		5,105			
80	K	894302181-R	Úprava dna šachty z betonu houževnatého tř. C 35/45 XC4	m3	0,311	3 900,00	1 212,90	
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení úprava dna šachty z betonu houževnatého tř. C 35/45 XC4					
	VV		"2B/2a" 1,6*1,945*0,1		0,311			
81	K	894302252	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,222	4 150,00	5 071,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894302252					
	VV		"2B/2a" (1,6*2,545)*0,3		1,222			
82	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411311					
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
83	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	1,000	680,00	680,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224066					
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
84	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	185,00	370,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224348					
	VV		1+1		2,000			
85	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894412411					
86	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	1,000	1 315,00	1 315,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224312					
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
87	K	89441R1	Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 2,5m	kus	1,000	17 800,00	17 800,00	
	PP		Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 2,5m					
	P		<i>Poznámka k položce: dodávka a montáž kanalizační šachty z prefabrikovaného dna, skruží a konusu nebo zákrytové desky se zabudovanými stupadly, vyrovnávacích prstenců, včetně odvrťů, těsnění a šachtových vložek</i>					
	VV		"2B/2c" 1		1,000			
88	K	89441R2	Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,0m	kus	2,000	19 200,00	38 400,00	
	PP		Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,0m					
	P		<i>Poznámka k položce: dodávka a montáž kanalizační šachty z prefabrikovaného dna, skruží a konusu nebo zákrytové desky se zabudovanými stupadly, vyrovnávacích prstenců, včetně odvrťů, těsnění a šachtových vložek</i>					
	VV		"2B/2d, 2B/2c" 1+1		2,000			
89	K	89441R3	Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,5m	kus	1,000	21 560,00	21 560,00	
	PP		Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,5m					
	P		<i>Poznámka k položce: dodávka a montáž kanalizační šachty z prefabrikovaného dna, skruží a konusu nebo zákrytové desky se zabudovanými stupadly, vyrovnávacích prstenců, včetně odvrťů, těsnění a šachtových vložek</i>					
	VV		"2B/2b" 1		1,000			
90	K	894502201	Bednění stěn šachet pravoúhlých nebo vícehranných oboustranné	m2	11,702	460,00	5 382,92	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravoúhlých nebo čtyř a vícehranných oboustranné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894502201					
	VV		"2B/2a" (1,6+2,545)*2*0,3*3,0		7,461			
	VV		"2B/2a" (1,0+1,945)*2*0,3*2,4		4,241			
	VV		Součet		11,702			
91	K	894502301	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	1,257	390,00	490,23	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových jednostranné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894502301					
	VV		"2B/2a" 0,8/2*pi		1,257			
92	K	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	1,945	520,00	1 011,40	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894503111					
	VV		"2B/2a" 1*1,945		1,945			
93	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,046	32 000,00	1 472,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894608211					
	VV		"2B/2a" 5,4*(1,6*2,545)*2*1,05/1000		0,046			
94	K	894701101	Žlaby kameninové šachet ze dvou řad žlábků stokových poloměru 125 mm	m	1,250	2 230,00	2 787,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z kameniny žlaby šachet bez dutin (slupky) ze dvou řad žlábků stokových, poloměru 125 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894701101					
	VV		"2B/2a" 1,25		1,250			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
95	K	899103112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250	kus	1,000	450,00	450,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení B125, C250					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899103112					
	VV		"2B/2e" 1		1,000			
96	M	28661933	<i>poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125</i>	kus	1,000	2 200,00	2 200,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení B125					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28661933					
97	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899104112					
	VV		2B/2a, 2B/2b, 2B/2c, 2B/2d					
	VV		4		4,000			
98	M	28661935	<i>poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400</i>	kus	4,000	2 710,00	10 840,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28661935					
99	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	9,000	270,00	2 430,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899501221					
	VV		"2B/2a" 8+1		9,000			
100	K	899503111	Stupadla do šachet polyetylenová zapouštěcí kapsová osazovaná při zdění a betonování	kus	1,000	260,00	260,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem zapouštěcí - kapsová osazovaná při zdění a betonování					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899503111					
	VV		"2B/2a" 1		1,000			
101	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	40,328	3 200,00	129 049,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899623171					
	VV		(92,39-(1,3+1,3*3+0,65))*0,466		40,328			
102	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	121,156	20,00	2 423,12	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899643111					
	VV		(92,39-(1,3+1,3*3+0,65))*1,4		121,156			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				73 598,00	
103	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	4,000	630,00	2 520,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913111115					
	VV		4		4,000			
104	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	15,00	5 400,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913111215					
	VV		4*3*30		360,000			
105	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	8,000	630,00	5 040,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913121211					
	VV		8		8,000			
106	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	720,000	15,00	10 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913121211					
	VV		8*3*30		720,000			
107	K	913211111	Montáž a demontáž dočasných dopravních zábrany reflexní šířky 1,5 m	kus	2,000	380,00	760,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 1,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913211111					
	VV		2		2,000			
108	K	913211211	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 1,5 m za první a ZKD den použití	kus	180,000	10,00	1 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913211211					
	VV		2*3*30		180,000			
109	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	190,960	85,00	16 231,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919732221					
	VV		79,64*2+2,64*4*3		190,960			
110	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	190,960	105,00	20 050,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
	VV		79,64*2+2,64*4*3		190,960			
111	K	931992R	D+M těsnění pracovní spáry injektážní hadičkou	m	14,180	550,00	7 799,00	
	VV		"2B/2a" (2,245+1,3)*2*2		14,180			
112	K	931999R	D+M těsnění spáry kolem potrubí injektážní hadičkou	m	5,812	550,00	3 196,60	
	PP		Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou					
	VV		"2B/2a" 0,8*pi*2+0,25*pi		5,812			
	D	997	Přesun sutě				60 851,14	
113	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	0,312	45,00	14,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013501					
	VV		"vybourané potrubí" 0,312		0,312			
114	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	2,808	8,00	22,46	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509					
	VV		0,312*9		2,808			
115	K	997013813	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu z plastických hmot kód odpadu 17 02 03	t	0,312	170,00	53,04	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Online PSC VV Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 03 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013813 0,312		0,312			
116	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	t	186,488	45,00	8 391,96	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551 76,795+87,153+22,54		186,488			
117	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	t	1 678,392	8,00	13 427,14	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559 186,488*9		1 678,392			
118	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	76,795	150,00	11 519,25	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873 76,795		76,795			
119	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	109,693	250,00	27 423,25	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875 87,153+22,54		109,693			
	D	998	Přesun hmot				7 147,68	
120	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	59,564	120,00	7 147,68	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC D PSV Práce a dodávky PSV D 711 Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 236,32	
121	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	4,072	36,00	146,59	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet natěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711511102 "2B/2a" (1,6*2,545)		4,072			
122	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,002	66 000,00	132,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV lak hydroizolační asfaltový https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/11163152 4,072*0,00041 'Přepočtené koeficientem množství		0,002			
123	K	711541164	Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP	m2	4,072	260,00	1 058,72	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet pásy přitavením NAIP https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711541164 "2B/2a" (1,6*2,545)		4,072			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
124	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	4,972	180,00	894,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62832001					
	VV		4,072*1,221 'Přepočtené koeficientem množství		4,972			
125	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,027	150,00	4,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101					

stoka OS2B-2

	Staničení		Vzdál. m	Hloubka			Plocha rýhy			Šířka výkopu m	Množství výkopku		
	začátku	konce		zač.ús.	kon.ús.	průměr	Do 2,0 m	Do 4,0 m	Do 6,0 m		Do 2,5 m	Do 4,0 m	Do 6,0 m
	km	km		m	m	m	m.kv.	m.kv.	m.kv.		m.kub.	m.kub.	m.kub.
2B/2a	0	0,00818	8,18	2,94	3,25	3,10	0,00	25,32	0,00	1,40	0,00	35,44	0,00
2B/2b	0,00818	0,0434	35,22	2,25	2,2	2,23	0,00	78,36	0,00	1,40	109,71	0,00	0,00
2B/2c	0,0434	0,07862	35,22	2,20	2,44	2,32	0,00	81,71	0,00	1,40	114,39	0,00	0,00
2B/2d	0,07862	0,08248	3,86	2,04	1,83	1,94	7,47	0,00	0,00	1,40	10,46	0,00	0,00
	0,08248	0,08883	6,35	1,83	1,64	1,74	11,02	0,00	0,00	1,40	15,42	0,00	0,00
	0,08883	0,09239	3,56	1,64	1,80	1,72	6,12	0,00	0,00	1,40	8,57	0,00	0,00
2B/2e													
			92,39				24,61	185,39	0,00		258,56	35,44	0,00

šachty

2B/2a 2,8*3,745*4,46

46,77

2B/2b-2B/2e

 $(2,64*2,64)*(3,47+2,42+2,66+2,1)$

74,23

odpočet vozovky

stoka -79,64*1,4*0,5

-55,75

šachty

2B/2b-2B/2d -2,64*2,64*3*0,5

-10,45

sejmutí ornice

stoka -3,55*1,4*0,3

-1,49

2B/2a -2,8*3,745*0,3

-3,15

2B/2e -2,64*2,64*4*0,3

-8,36

výkopy celkem**335,79 m³**

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:
Znojmo Nerudova DPS
Objekt:
SO 02.2 - Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova
Soupis:
SO 02.2b - stoka L-12s-2

KSO:
Místo: Znojmo

Zadavatel:

Uchazeč:
Vyplň údaj

Projektant:

Zpracovatel:

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 10. 3. 2021

IČ:
DIČ:

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH

2 100 017,53

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 100 017,53	21,00%	441 003,68
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 541 021,21

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Znojmo Nerudova DPS
Objekt: SO 02.2 - Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova
Soupis: **SO 02.2b - stoka L-12s-2**

Místo: Znojmo
Zadavatel:
Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 10. 3. 2021
Projektant:
Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

2 100 017,53

HSV - Práce a dodávky HSV	2 097 916,51
1 - Zemní práce	904 794,29
2 - Zakládání	24 039,40
3 - Svislé a kompletní konstrukce	15 778,84
4 - Vodorovné konstrukce	80 074,33
5 - Komunikace pozemní	344 842,23
6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní	4 422,32
8 - Trubní vedení	557 585,52
9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání	82 345,45
997 - Přesun sutě	76 952,45
998 - Přesun hmot	7 081,68
PSV - Práce a dodávky PSV	2 101,02
711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům	2 101,02

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Znojmo Nerudova DPS
 Objekt: SO 02.2 - Dostavba splaškové kanalizace ul. Nerudova
 Soupis: **SO 02.2b - stoka L-12s-2**

Místo: Znojmo Datum: 10. 3. 2021
 Zadavatel: Projektant:
 Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem							2 100 017,53	
D	HSV	Práce a dodávky HSV					2 097 916,51	
D	1	Zemní práce					904 794,29	

1	K	113107162	Odstranění podkladu z kameniva drčeného tl přes 100 do 200 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	367,284	45,00	16 527,78	CS ÚRS 2021 02
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drčeného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107162 VV (109,27*1,4+2,64*2,64*3+9,755)*2 367,284								
2	K	113107182	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2	m2	553,359	65,00	35 968,34	CS ÚRS 2021 02
PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107182 VV (109,27*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3+16,8) 307,877 VV (109,27*(1,4+0,25+0,25)+2,64*(2,64+0,25+0,25)*3+13) 245,482 VV Součet 553,359								
3	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	438,000	75,00	32 850,00	CS ÚRS 2021 02
PP Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154122 VV 438 438,000								
4	K	115001103	Převedení vody potrubím DN přes 150 do 250	m	8,000	280,00	2 240,00	CS ÚRS 2021 02
PP Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115001103 VV "provizorní obtok" 6+2 8,000								
5	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	2 170,000	80,00	173 600,00	CS ÚRS 2021 02
PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201 VV "přečerpávání pro šachtu L241 z TZ" 24*30*3 2 160,000 VV "čerpání vody ze studny" 10 10,000 VV Součet 2 170,000								
6	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	90,000	50,00	4 500,00	CS ÚRS 2021 02
PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301 VV "přečerpávání pro šachtu L241 z TZ" 30*3 90,000								
7	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	7,000	350,00	2 450,00	CS ÚRS 2021 02
PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001401 VV "vodovod" 1,4*3 4,200 VV "plyn" 1,4*2 2,800 VV Součet 7,000								
8	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	1,400	350,00	490,00	CS ÚRS 2021 02
PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412 VV 1,4 1,400								
9	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,600	250,00	1 400,00	CS ÚRS 2021 02
PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvážením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421 VV 1,4*4 5,600								
10	K	131213102	Hloubení jam v nesoudržných horninách třídy těžitelosti I skupiny 3 ručně	m3	3,000	850,00	2 550,00	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení jam ručně zapažených i nezapažených s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 nesoudržných Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/131213102 VV vykop_s "kované sondy" (1*1*1,5)*2 3,000								
11	K	132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	44,899	300,00	13 469,70	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 a 2 přes 100 do 500 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132154204 VV z kubaturových listů 448,79 448,790 VV "čerpací jámka" 0,5*0,5*pi/4*1 0,196 0,196 VV vykopy Součet 448,986 448,986 VV vykopy*0,1 44,899								
12	K	132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	336,740	350,00	117 859,00	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti I skupiny 3 přes 100 do 500 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254204 VV vykopy*0,75 336,740								
13	K	132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	67,348	550,00	37 041,40	CS ÚRS 2021 02
PP Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovňáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelosti II skupiny 4 přes 100 do 500 m3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354204 VV vykopy*0,15 67,348								
14	K	139001101	Příplatek za ztižení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	31,500	350,00	11 025,00	CS ÚRS 2021 02
PP Příplatek k cenám hloubených vykopávek za zřízení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101 VV (7,0+1,4+5,6)*1,5*1,5 31,500								
15	K	151201201	Zřízení zátažného pažení stěn výkopu hl do 4 m	m2	99,264	85,00	8 437,44	CS ÚRS 2021 02
PP Zřízení pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření zátažné, hloubky do 4 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201201 VV šachty 2,64*4*(2,78+3,49+3,13) 99,264								
16	K	151201211	Odstranění pažení stěn zátažného hl do 4 m	m2	99,264	30,00	2 977,92	CS ÚRS 2021 02
PP Odstranění pažení stěn výkopu bez rozeptření nebo vzepření s uložením pažin na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu zátažné, hloubky do 4 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201211								
17	K	151201301	Zřízení rozeptření stěn při pažení zátažném hl do 4 m	m3	65,514	60,00	3 930,84	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení zátažným, hloubky do 4 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201301 VV šachty VV 2,64*2,64*(2,78+3,49+3,13)		65,514			
18	K	151201311	Odstranění rozepření stěn při pažení zátažným hl do 4 m	m3	65,514	28,00	1 834,39	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení zátažným, hloubky do 4 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151201311					
19	K	151301202	Zřízení hnaného pažení stěn výkopu hl přes 4 do 8 m	m2	54,534	160,00	8 725,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Zřízení pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeptění hnané, hloubky přes 4 do 8 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301202 VV "L241" 12,2*4,47		54,534			
20	K	151301212	Odstranění pažení stěn hnaného hl přes 4 do 8 m	m2	54,534	62,00	3 381,11	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění pažení stěn výkopu bez rozepření nebo vzeptění s uložením paží na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu hnané, hloubky přes 4 do 8 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301212					
21	K	151301302	Zřízení rozepření stěn při pažení hnaném hl přes 4 do 8 m	m3	43,605	64,00	2 790,72	CS ÚRS 2021 02
			PP Zřízení rozepření zapažených stěn výkopů s potřebným přepažováním při pažení hnaném, hloubky přes 4 do 8 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301302 VV "L241" 9,755*4,47		43,605			
22	K	151301312	Odstranění rozepření stěn při pažení hnaném hl přes 4 do 8 m	m3	43,605	28,00	1 220,94	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění rozepření stěn výkopů s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od okraje výkopu pažení hnaného, hloubky přes 4 do 8 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151301312					
23	K	151811132	Osazení pažičích boxů hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	616,420	48,00	29 588,16	CS ÚRS 2021 02
			PP Zřízení pažičích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151811132 VV z kubaturových listů VV (308,21)*2		616,420			
24	K	151811232	Odstranění pažičích boxů hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	616,420	32,00	19 725,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění pažičích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151811232					
25	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	349,586	45,00	15 731,37	CS ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103 VV zasyp		349,586			
26	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10 000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3	m3	384,188	210,00	80 679,48	CS ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117 VV (výkopy+výkop_s)*0,85		384,188			
27	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10 000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5	m3	67,798	210,00	14 237,58	CS ÚRS 2021 02
			PP Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137 VV (výkopy+výkop_s)*0,15		67,798			
28	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	349,586	80,00	27 966,88	CS ÚRS 2021 02
			PP Nakládání, skládání a překládání neuhlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111 VV zasyp		349,586			
29	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	754,817	150,00	113 222,55	CS ÚRS 2021 02
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221 VV (výkopy+výkop_s)*1,67		754,817			
30	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	349,586	130,00	45 446,18	CS ÚRS 2021 02
			PP Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101 VV výkopy+výkop_s VV odpočty VV "potrubí" -(109,27)*(0,466+0,070+1,4*0,1) VV "šachty" -((2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*0,8)*3+1,24*1,24*pi/4*(2,78+3,49+3,13)-(0,25+0,8+0,5)*3) VV "L241" -((9,755*0,15+4,61*0,1+3,81*2,9)+1,24*1,24*pi/4*(1,32-0,5)) VV zasyp Součet VV 349,586		451,986			
31	M	58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	699,172	88,00	61 527,14	CS ÚRS 2021 02
			PP recyklát směsný frakce 0/32 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58981108 VV zasyp*2		699,172			
32	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	169,000	35,00	5 915,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411131 VV 169		169,000			
33	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	3,380	210,00	709,80	CS ÚRS 2021 02
			PP osivo směs travní parková Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572410 VV 169 VV 169*0,02 'Přepočtené koeficientem množství'		169,000 3,380			
34	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	183,642	26,00	4 774,69	CS ÚRS 2021 02
			PP Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112 VV (109,27*1,4+2,64*2,64*3+9,755)		183,642			
	D	2	Zakládání				24 039,40	
35	K	212752101	Trativod z drenážních trubek korugovaných PE-HD SN 4 perforace 360° včetně lože otevřený výkop DN 100 pro liniové stavby	m	109,270	220,00	24 039,40	CS ÚRS 2021 02
			PP Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením štěrkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 celoperforovaná 360° DN 100 Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/212752101 VV 109,27		109,270			
	D	3	Svislé a kompletní konstrukce				15 778,84	
36	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2	m3	2,888	1 680,00	4 851,84	CS ÚRS 2021 02
			PP Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stókách ze zdiva z prostého betonu Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/358315114 VV "stavající šachta" VV 1,5*1,5*1-1*1*pi/4*0,8+(1,24*1,24*pi/4-1*1*pi/4)*3		2,888			
37	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	109,270	100,00	10 927,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/359901211					
	D	4	Vodorovné konstrukce				80 074,33	
38	K	411354315	Zřízení podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	1,860	460,00	855,60	CS ÚRS 2021 02
			PP Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm zřízení Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/411354315 VV "L241" 1,86		1,860			
39	K	411354316	Odstranění podpěrné konstrukce stropů výšky do 4 m tl přes 25 do 35 cm	m2	1,860	160,00	297,60	CS ÚRS 2021 02
			PP Podpěrná konstrukce stropů - desek, kleneb a skořepin výška podepření do 4 m tloušťka stropu přes 25 do 35 cm odstranění Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/411354316					
40	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	19,288	560,00	10 801,28	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Online PSC VV VV VV VV Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111 "potrubí" (109,27-(1,1+1,3*2+0,65))*1,4*0,1 "šachty" 2,64*2,64*0,15*3 "L241" 9,755*0,15 Součet			14,689 3,136 1,463 19,288		
41	K	452111111	Osazení betonových prazců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	85,000	160,00	13 600,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Osazení betonových dílců prazců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452111111					
42	M	592237R1	podkladek pod trouby DN 250	kus	85,000	180,00	15 300,00	
			PP VV VV podkladek pod trouby DN 250 "potrubí" (109,27-(1,1+1,3*2+0,65))/2,5*2 85			83,936 85,000		
43	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 100 mm	kus	1,000	140,00	140,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklady a mříže, výšky do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452112111					
44	M	59224185	prstencov šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm	kus	1,000	195,00	195,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV prstencov šachtový vyrovnávací betonový 625x120x60mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224185 "L241" 1			1,000		
45	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	14,689	2 450,00	35 988,05	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311131 "potrubí" (109,27-(1,1+1,3*2+0,65))*1,4*0,1			14,689		
46	K	452311141	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop	m3	1,136	2 550,00	2 896,80	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 16/20 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311141 "šachty" 1,5*1,5*0,1*3 "L241" 4,61*0,1 Součet			0,675 0,461 1,136		
D	5		Komunikace pozemní				344 842,23	
47	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	183,642	150,00	27 546,30	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111 (109,27*1,4+2,64*2,64*3+9,755)			183,642		
48	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	183,642	165,00	30 300,93	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Podklad ze štěrkodrtě ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851112 (109,27*1,4+2,64*2,64*3+9,755)			183,642		
49	K	573111112	Postřik živičný filtrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	307,877	32,00	9 852,06	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111112 (109,27*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3+16,8)			307,877		
50	K	573231108	Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	438,000	17,00	7 446,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231108 438			438,000		
51	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	245,482	210,00	51 551,22	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živici, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 90 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/574381111 (109,27*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3+13)			245,482		
52	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	438,000	245,00	107 310,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134211 438			438,000		
53	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	307,877	360,00	110 835,72	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577155112 (109,27*(1,4+0,5+0,5)+2,64*(2,64+0,5+0,5)*3+16,8)			307,877		
D	6		Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní				4 422,32	
54	K	617633111	Stěrka z těsnící malty dvouvrstvá vnitřních ploch šachet čtyř a vícehranných	m2	14,234	280,00	3 985,52	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Vnitřní úprava povrchu betonových šachet stěrka z těsnící cementové malty dvouvrstvou, šachet čtyř a vícehranných https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/617633111 "L241" 5,38*2,3+1,86			14,234		
55	K	631311114	Mazanina tl přes 50 do 80 mm z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	0,112	3 900,00	436,80	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Mazanina z betonu prostého bez zvýšených nároků na prostředí tl. přes 50 do 80 mm tř. C 16/20 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/631311114 "L241" (1,86)*0,06			0,112		
D	8		Trubní vedení				557 585,52	
56	K	830311811	Bourání stávajícího kameninového potrubí DN do 150	m	1,650	190,00	313,50	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Bourání stávajícího potrubí z kameninových trub v otevřeném výkopu DN do 150 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/830311811					
57	K	831362121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 250	m	105,970	220,00	23 313,40	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/831362121					
58	M	59710705	trouba kameninová glazovaná DN 250 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240	m	107,560	1 390,00	149 508,40	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV trouba kameninová glazovaná DN 250 dl 2,50m spojovací systém C Třída 240 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59710705 109,27-(0,8+1,0*2+0,5) 105,97*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'			105,970 107,560		
59	K	837361221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 250	kus	1,000	360,00	360,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 250 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/837361221 1			1,000		
60	M	59711560	odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 250/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř. 160/-	kus	1,015	2 410,00	2 446,15	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV odbočka kameninová glazovaná jednoduchá šikmá DN 250/150 dl 500mm spojovací systém C/F tř. 160/- https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59711560 1 1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'			1,000 1,015		
61	K	850391811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN přes 250 do 400	m	3,100	860,00	2 666,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN přes 250 do 400 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850391811					
62	K	871420410	Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 10 z polypropylenu DN 500	m	1,000	560,00	560,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného SN 10 DN 500 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/871420410					
63	M	28617048	trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x600mm SN10	m	1,015	10 800,00	10 962,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV trubka kanalizační PP korugovaná DN 500x600mm SN10 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28617048 "čerpací studna" 1 1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství'			1,000 1,015		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
64	K	89238111R1	Zkouška vodotěsnosti potrubí DN 250, DN 300 nebo 350	m	109,270	35,00	3 824,45	
	PP		Zkouška vodotěsnosti potrubí DN 250, DN 300 nebo 350					
	VV		109,27		109,270			
65	K	894201151	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,143	8 000,00	9 144,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu dno šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894201151					
	VV		"L241" (3,81)*0,3		1,143			
66	K	894201231	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37	m3	0,856	6 500,00	5 564,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 30/37					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894201231					
	VV		"L241" 1,86*0,46		0,856			
67	K	894201251	Stěny šachet tl nad 200 mm z prostého se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	4,485	6 500,00	29 152,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z prostého betonu stěny šachet tloušťky přes 200 mm z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894201251					
	VV		"L241" (3,81-1,86)*2,3		4,485			
68	K	894302181-R	Úprava dna šachty z betonu houževnatého tř. C 35/45 XC4	m3	0,186	25 000,00	4 650,00	
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení úprava dna šachty z betonu houževnatého tř. C 35/45 XC4					
	VV		"L241" 1,86*0,1		0,186			
69	K	894302252	Strop šachet ze ŽB se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	m3	1,143	15 000,00	17 145,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení ze železobetonu strop šachet vodovodních nebo kanalizačních z betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894302252					
	VV		"L241" (3,81)*0,3		1,143			
70	K	894411311	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných	kus	1,000	850,00	850,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží rovných					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894411311					
	VV		"L241" 1		1,000			
71	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	1,000	905,00	905,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224068					
	VV		L241		1,000			
	VV		1		1,000			
72	M	59224348	těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000	kus	2,000	185,00	370,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224348					
	VV		1+1		2,000			
73	K	894412411	Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových	kus	1,000	950,00	950,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových nebo železobetonových dílců pro šachty skruží přechodových					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894412411					
74	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	1,000	1 315,00	1 315,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59224312					
	VV		"L241" 1		1,000			
75	K	89441R2	Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,0m	kus	1,000	25 000,00	25 000,00	
	PP		Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,0m					
	P		Poznámka k položce: dodávka a montáž kanalizační šachty z prefabrikovaného dna, skruží a kónusu nebo zákrytové desky se zabudovanými stupadly, vyrovnávacích prstenců, včetně odvrtnů, těsnění a šachtových vloček					
	VV		"L241a" 1		1,000			
76	K	89441R3	Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,5m	kus	2,000	30 000,00	60 000,00	
	PP		Šachta kanalizační z betonových dílců DN 1000 do 3,5m					
	P		Poznámka k položce: dodávka a montáž kanalizační šachty z prefabrikovaného dna, skruží a kónusu nebo zákrytové desky se zabudovanými stupadly, vyrovnávacích prstenců, včetně odvrtnů, těsnění a šachtových vloček					
	VV		"L241b, L241c" 2		2,000			
77	K	894502201	Bednění stěn šachet pravouhlych nebo vícehranných oboustranné	m2	26,463	850,00	22 493,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet pravouhlych nebo čtyř a vícehranných oboustranné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894502201					
	VV		"L241" 7,65*2,9+1,86*2,3		26,463			
	VV		Součet		26,463			
78	K	894502301	Bednění stěn šachet kruhových jednostranné	m2	2,376	390,00	926,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení stěn šachet kruhových jednostranné					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894502301					
	VV		"L241" 0,88*(1,1+1,6)		2,376			
79	K	894503111	Bednění deskových stropů šachet	m2	1,860	520,00	967,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění konstrukcí na trubním vedení deskových stropů šachet jakýchkoliv rozměrů					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894503111					
	VV		"L241" 1,86		1,860			
80	K	894608211	Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari	t	0,043	42 000,00	1 806,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výztuž šachet ze svařovaných sítí typu Kari					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894608211					
	VV		"L241" 5,4*(3,81)*2*1,05/1000		0,043			
81	K	894701201	Žlaby kameninové šachet ze dvou řad žlábků stokových poloměru 150 mm	m	2,700	2 420,00	6 534,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Ostatní konstrukce na trubním vedení z kameniny žlaby šachet bez dutin (slupky) ze dvou řad žlábků stokových, poloměru 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/894701201					
	VV		"L241" 1,1+1,6		2,700			
82	K	8959999-R	D+M obklad čedičovými dlaždicemi s vyspárováním	m2	1,000	1 690,00	1 690,00	
	VV		"L241" 0,5*2		1,000			
83	K	899102211	Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti přes 50 do 100 kg	kus	1,000	320,00	320,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámů, hmotnosti jednotlivé přes 50 do 100 Kg					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899102211					
	VV		"stavající šachta" 1		1,000			
84	K	899104112	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600	kus	4,000	650,00	2 600,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů pro třídu zatížení D400, E600					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899104112					
	VV		L241, L241a, L241b, L241c		4,000			
	VV		4		4,000			
85	M	28661935	poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400	kus	4,000	2 710,00	10 840,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		poklop šachtový litinový DN 600 pro třídu zatížení D400					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28661935					
86	K	899501221	Stupadla do šachet ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek	kus	9,000	270,00	2 430,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Stupadla do šachet a drobných objektů ocelová s PE povlakem vidlicová pro přímé zabudování do hmoždinek					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899501221					
	VV		"L241" 8+1		9,000			
87	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	48,893	2 450,00	119 787,85	CS ÚRS 2021 02
	PP		Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899623171					
	VV		(109,27-(1,1+1,3*2+0,65))*0,466		48,893			
88	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	146,888	260,00	38 190,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899643111					
	VV		(109,27-(1,1+1,3*2+0,65))*1,4		146,888			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				82 345,45	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
89	K	913111115	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky samostatné základní	kus	4,000	630,00	2 520,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek samostatných značek základních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913111115					
	VV		4		4,000			
90	K	913111215	Příplatek k dočasné dopravní značce samostatné základní za první a ZKD den použití	kus	360,000	15,00	5 400,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 11-1115					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913111215					
	VV		4*3*30		360,000			
91	K	913121111	Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	kus	6,000	630,00	3 780,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913121111					
	VV		6		6,000			
92	K	913121211	Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití	kus	540,000	15,00	8 100,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913121211					
	VV		6*3*30		540,000			
93	K	913211111	Montáž a demontáž dočasné dopravní zábrany reflexní šířky 1,5 m	kus	3,000	380,00	1 140,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran reflexních, šířky 1,5 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913211111					
	VV		3		3,000			
94	K	913211211	Příplatek k dočasné dopravní zábraně reflexní 1,5 m za první a ZKD den použití	kus	270,000	10,00	2 700,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran k ceně 21-1111					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/913211211					
	VV		3*3*30		270,000			
95	K	919732221	Styčná spára napojení nového živichného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez proezání	m	262,420	85,00	22 305,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živichného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez proezání spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919732221					
	VV		109,27*2+2,64*4*3+12,2		262,420			
96	K	919735112	Řezání stávajícího živichného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	262,420	105,00	27 554,10	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živichného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
	VV		109,27*2+2,64*4*3+12,2		262,420			
97	K	931992R	D+M těsnění pracovní spáry injektážní hadičkou	m	13,020	550,00	7 161,00	
	VV		"L241" 6,51*2		13,020			
98	K	931999R	D+M těsnění spáry kolem potrubí injektážní hadičkou	m	3,063	550,00	1 684,65	
	PP		Zřízení těsnění pracovní spáry ocelovým plechem mezi dnem a stěnou					
	VV		"L241" 0,3*pi*2+0,25*pi+0,125*pi		3,063			
D	997		Přesun sutě				76 952,45	
99	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	7,051	45,00	317,30	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013501					
	VV		"vybourané potrubí a šachta" 6,354+0,048+0,549+0,1		7,051			
100	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	63,459	8,00	507,67	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509					
	VV		7,051*9		63,459			
101	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	6,354	170,00	1 080,18	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z prostého betonu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013601					
	VV		"vybouraná šachta" 6,354		6,354			
102	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu směsného kód odpadu 17 09 04	t	0,697	150,00	104,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného stavebního a demoličního zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013631					
	VV		"vybourané potrubí" 0,048+0,549+0,1		0,697			
103	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	268,547	45,00	12 084,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551					
	VV		106,512+121,739+40,296		268,547			
104	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	2 416,923	8,00	19 335,38	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559					
	VV		268,547*9		2 416,923			
105	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	106,512	150,00	15 976,80	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873					
	VV		106,512		106,512			
106	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	162,035	170,00	27 545,95	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875					
	VV		121,739+40,296		162,035			
D	998		Přesun hmot				7 081,68	
107	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	59,014	120,00	7 081,68	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998275101					
D	PSV		Práce a dodávky PSV				2 101,02	
D	711		Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům				2 101,02	
108	K	711511102	Provedení hydroizolace potrubí za studena asfaltovým lakem	m2	3,810	36,00	137,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet nátěradly a tmely za studena nátěrem lakem asfaltovým					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711511102					
	VV		"L241" (3,81)		3,810			
109	M	11163152	lak hydroizolační asfaltový	t	0,002	66 000,00	132,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		lak hydroizolační asfaltový					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/11163152					
	VV		3,81*0,00041 *Přepočtené koeficientem množství		0,002			
110	K	711541164	Provedení hydroizolace potrubí přitavením pásu NAIP	m2	3,810	260,00	990,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Provedení izolace potrubí, nádrží, stok a kanalizačních šachet pásy přitavením NAIP					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711541164					
	VV		"L241" (3,81)		3,810			
111	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem	m2	4,652	180,00	837,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrným minerálním posypem					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62832001					
	VV		3,81*1,221 *Přepočtené koeficientem množství		4,652			
112	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,026	150,00	3,90	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101					

stoka L-12s-2

	Staničení		Vzdál. m	Hloubka			Plocha rýhy			Šířka výkopu m	Množství výkopku		
	začátku	konce		zač.ús.	kon.ús.	průměr	Do 2,0 m	Do 4,0 m	Do 6,0 m		Do 2,5 m	Do 4,0 m	Do 6,0 m
	km	km		m	m	m	m.kv.	m.kv.	m.kv.		m.kub.	m.kub.	m.kub.
L241	0	0,0093	9,30	2,34	2,4	2,37	0,00	22,04	0,00	1,40	30,86	0,00	0,00
	0,0093	0,0186	9,30	2,40	2,54	2,47	0,00	22,97	0,00	1,40	32,16	0,00	0,00
	0,0186	0,02381	5,21	2,54	2,58	2,56	0,00	13,34	0,00	1,40	0,00	18,67	0,00
L241a	0,02381	0,04481	21,00	2,58	2,79	2,69	0,00	56,39	0,00	1,40	0,00	78,94	0,00
	0,04481	0,06118	16,37	2,79	3,29	3,04	0,00	49,76	0,00	1,40	0,00	69,67	0,00
L241b	0,06118	0,07785	16,67	3,29	2,99	3,14	0,00	52,34	0,00	1,40	0,00	73,28	0,00
	0,07785	0,0803	2,45	2,99	2,89	2,94	0,00	7,20	0,00	1,40	0,00	10,08	0,00
	0,0803	0,0897	9,40	2,89	2,90	2,90	0,00	27,21	0,00	1,40	0,00	38,10	0,00
	0,0897	0,10927	19,57	2,90	2,92	2,91	0,00	56,95	0,00	1,40	0,00	79,73	0,00
L241c													
			109,27				0,00	308,21	0,00		63,02	368,47	0,00

šachty

L241 9,755*(4,47)

43,60

L241a-L241c

(2,64*2,64)*(2,78+3,49+3,13)

65,51

odpočet vozovky

stoka -109,27*1,4*0,5

-76,49

šachty

L241 -9,755*0,5

-4,88

L241a-L241c -2,64*2,64*3*0,5

-10,45

výkopy celkem

448,79 m3

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 50 - Napojení domovních přípojek a uličních vpustí

KSO:

Místo: Znojmo

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

46 909,11

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	46 909,11	21,00%	9 850,91
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

56 760,02

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 50 - Napojení domovních přípojek a uličních vpustí

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

46 909,11

HSV - Práce a dodávky HSV

46 909,11

1 - Zemní práce

20 409,98

3 - Svislé a kompletní konstrukce

96,00

4 - Vodorovné konstrukce

2 401,11

5 - Komunikace pozemní

5 015,81

8 - Trubní vedení

16 692,80

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

836,00

997 - Přesun sutě

1 419,01

998 - Přesun hmot

38,40

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 50 - Napojení domovních přípojek a uličních vpustí

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

46 909,11

D HSV Práce a dodávky HSV

46 909,11

D 1 Zemní práce

20 409,98

1	K	113107322	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 100 do 200 mm strojně pl do 50 m2	m2	5,676	45,00	255,42	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107322					
			VV (2,2*1,29)*2	5,676				
2	K	113107342	Odstranění podkladu živičného tl přes 50 do 100 mm strojně pl do 50 m2	m2	8,976	65,00	583,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107342					
			VV (2,2*(1,29+0,5+0,5))	5,038				
			VV (2,2*(1,29+0,25+0,25))	3,938				
			VV Součet	8,976				
3	K	113154122	Frézování živičného krytu tl 40 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase	m2	5,038	75,00	377,85	CS ÚRS 2021 02
			PP Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 40 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113154122					
			VV (2,2*(1,29+0,5+0,5))	5,038				
4	K	119001401	Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 mm	m	2,600	350,00	910,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovitě světlosti DN do 200 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001401					
			VV 1,3+1,3	2,600				
5	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	2,600	250,00	650,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421 1,3+1,3		2,600			
6	K	121112005	Sejmutí ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm ručně	m2	2,064	85,00	175,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV ornice https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/121112005 0,8*1,29 + (0,8*1,29) Součet		2,064 2,064			
7	K	132154201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	1,169	250,00	292,25	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV vykopy VV Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 do 20 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132154201 2,8*3*1,29+0,8*2,8*1,29 -(2,2*1,29*0,5+(0,8+0,8)*1,29*0,3) Součet vykopy*0,1		13,726 -2,038 11,688 1,169			
8	K	132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	8,766	360,00	3 155,76	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254201 vykopy*0,75		8,766			
9	K	132354201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3	m3	1,753	410,00	718,73	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 do 20 m3 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354201 vykopy*0,15		1,753			
10	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	11,700	350,00	4 095,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101 (2,6+2,6)*1,5*1,5		11,700			
11	K	151811132	Osazení pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	21,280	48,00	1 021,44	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV Zřízení pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151811132 (2,8*3+0,8*2,8)*2		21,280			
12	K	151811232	Odstranění pažicího boxu hl výkopu do 4 m š přes 1,2 do 2,5 m	m2	21,280	32,00	680,96	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Odstranění pažicích boxů pro pažení a rozepření stěn rýh podzemního vedení hloubka výkopu do 4 m, šířka přes 1,2 do 2,5 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151811232					
13	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	14,187	45,00	638,42	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV VV Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103 zásyp zeminou -přesun zeminy na meziskládku (0,8+0,8)*(2,8-0,3)*1,29 odpočty		5,160			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		"potrubí" $-(0,8)*(0,379+0,027+1,29*0,1)$		-0,428			
	VV		"šachta" $-(0,4*0,4*pi/4*(2,8-0,3))$		-0,314			
	VV	zasyp_z	Mezisoučet		4,418			
	VV		přesun materiálu pro zásypy z meziskládky					
	VV		zasyp		9,769			
	VV		Součet		14,187			
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,517	210,00	1 158,57	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117					
	VV		(vykopy)*0,85-zasyp_z		5,517			
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1,753	210,00	368,13	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137					
	VV		(vykopy)*0,15		1,753			
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	10,388	80,00	831,04	CS ÚRS 2021 02
	PP		Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství přes 100 m3, z hornin třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111					
	VV		zasyp		9,769			
	VV		ornice*0,3		0,619			
	VV		Součet		10,388			
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	12,141	150,00	1 821,15	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kamení zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221					
	VV		(vykopy-zasyp_z)*1,67		12,141			
18	K	171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,418	12,00	53,02	CS ÚRS 2021 02
	PP		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171251201					
	VV		zasyp_z		4,418			
19	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,769	130,00	1 269,97	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zásyp sypaninou z jakéhokoliv horniny strojně s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101					
	VV		vykopy		11,688			
	VV		odpočty					
	VV		"potrubí" $-(3)*(0,379+0,027+1,29*0,1)$		-1,605			
	VV		"šachta" $-(0,4*0,4*pi/4*(2,8-0,3))$		-0,314			
	VV	zasyp	Součet		9,769			
20	M	58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	10,702	88,00	941,78	CS ÚRS 2021 02
	PP		recyklát směsný frakce 0/32					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58981108					
	VV		(zasyp-zasyp_z)*2		10,702			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
21	K	181311105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	2,064	65,00	134,16	CS ÚRS 2021 02
	PP		Rozprostření a urovňání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 ručně při souvislé ploše, tl. vrstvy přes 250 do 300 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181311105					
	VV		ornice		2,064			
22	K	181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2,064	35,00	72,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181411131					
	VV		ornice		2,064			
23	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	0,041	210,00	8,61	CS ÚRS 2021 02
	PP		osivo směs travní parková					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/00572410					
	VV		ornice		2,064			
	VV		2,064*0,02 'Přepočtené koeficientem množství		0,041			
24	K	181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	m2	2,064	32,00	66,05	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181912111					
	VV		ornice		2,064			
25	K	181912112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	m2	2,838	46,00	130,55	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů ručně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181912112					
	VV		(2,2*1,29)		2,838			
D	3		Svislé a kompletní konstrukce				96,00	
26	K	359901211	Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci	m	3,000	32,00	96,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/359901211					
D	4		Vodorovné konstrukce				2 401,11	
27	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku	m3	0,166	560,00	92,96	CS ÚRS 2021 02
	PP		Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111					
	VV		"šachty" 1,29*1,29*0,1		0,166			
28	K	452111111	Osazení betonových pražců otevřený výkop pl do 25000 mm2	kus	4,000	160,00	640,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Osazení betonových dílců pražců pod potrubí v otevřeném výkopu, průřezové plochy do 25000 mm2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452111111					
29	M	592237R2	podkladek pod trouby DN 150	kus	4,000	180,00	720,00	
	PP		podkladek pod trouby DN 250					
	VV		"potrubí" (3)/1,5*2		4,000			
30	K	452311131	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	0,387	2 450,00	948,15	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311131					
	VV		"potrubí" 3*1,29*0,1		0,387			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 5			Komunikace pozemní					5 015,81
31	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	2,838	150,00	425,70	CS ÚRS 2021 02
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111					
VV			2,2*1,29	2,838				
32	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	2,838	165,00	468,27	CS ÚRS 2021 02
PP			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851112					
VV			2,2*1,29	2,838				
33	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	5,038	32,00	161,22	CS ÚRS 2021 02
PP			Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111112					
VV			2,2*(1,29+0,5+0,5)	5,038				
34	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	5,038	17,00	85,65	CS ÚRS 2021 02
PP			Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231108					
VV			2,2*(1,29+0,5+0,5)	5,038				
35	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	3,938	210,00	826,98	CS ÚRS 2021 02
PP			Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živící, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 90 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/574381111					
VV			2,2*(1,29+0,25+0,25)	3,938				
36	K	577134211	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,038	245,00	1 234,31	CS ÚRS 2021 02
PP			Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134211					
VV			2,2*(1,29+0,5+0,5)	5,038				
37	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	5,038	360,00	1 813,68	CS ÚRS 2021 02
PP			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577155112					
VV			2,2*(1,29+0,5+0,5)	5,038				
D 8			Trubní vedení					16 692,80
38	K	831312121	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním výkop sklon do 20 % DN 150	m	3,000	1 000,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 150					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/831312121					
39	M	59710675	trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,50m spojovací systém F	m	3,045	1 500,00	4 567,50	CS ÚRS 2021 02
PP			trouba kameninová glazovaná DN 150 dl 1,50m spojovací systém F					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59710675					
VV			3*1,015 'Přepočtené koeficientem množství	3,045				
40	K	837311221	Montáž kameninových tvarovek odbočných s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	kus	1,000	2 000,00	2 000,00	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			PP Online PSC Montáž kameninových tvarovek na potrubí z trub kameninových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním odbočných DN 150 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/837311221					
41	M	59710984	koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F	kus	1,015	420,00	426,30	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC koleno kameninové glazované DN 150 45° spojovací systém F https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/59710984					
			VV 1		1,000			
			VV 1*1,015 'Přepočtené koeficientem množství		1,015			
42	K	899623171	Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým tř. C 25/30 v otevřeném výkopu	m3	1,137	5 000,00	5 685,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Obetonování potrubí nebo zdíva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, beton tř. C 25/30 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899623171					
			VV (3)*0,379		1,137			
43	K	899643111	Bednění pro obetonování potrubí otevřený výkop	m2	3,900	260,00	1 014,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Bednění pro obetonování potrubí v otevřeném výkopu https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899643111					
			VV (3)*1,3		3,900			
D	9		Ostatní konstrukce a práce, bourání				836,00	
44	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	4,400	85,00	374,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919732221					
			VV 2,2*2		4,400			
45	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	4,400	105,00	462,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
			VV 2,2*2		4,400			
D	997		Přesun sutě				1 419,01	
46	K	997221551	Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	t	4,084	45,00	183,78	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551					
			VV 1,646+1,975+0,463		4,084			
47	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	t	36,756	8,00	294,05	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559					
			VV 4,084*9		36,756			
48	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1,646	150,00	246,90	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873					
			VV 1,646		1,646			
49	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	4,084	170,00	694,28	CS ÚRS 2021 02

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875					
VV			1,646+1,975+0,463		4,084			
D	998		Přesun hmot				38,40	
50	K	998275101	Přesun hmot pro trubní vedení z trub kameninových otevřený výkop	t	0,320	120,00	38,40	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub kameninových pro kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998275101					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 60 - Bourací práce, Demolice garáže G268 na parcele 3815/22 v ul. U Potoka

KSO:

Místo: Znojmo

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

192 012,27

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	192 012,27	21,00%	40 322,58
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

232 334,85

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 60 - Bourací práce, Demolice garáže G268 na parcele 3815/22 v ul. U Potoka

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

192 012,27

HSV - Práce a dodávky HSV

147 495,98

3 - Svislé a kompletní konstrukce

1 719,90

4 - Vodorovné konstrukce

6 800,50

6 - Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

16 128,00

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

104 958,48

997 - Přesun sutě

17 889,10

PSV - Práce a dodávky PSV

34 516,29

711 - Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům

718,60

712 - Povlakové krytiny

24 781,85

713 - Izolace tepelné

4 015,84

741 - Elektroinstalace - silnoproud

5 000,00

M - Práce a dodávky M

10 000,00

21-M - Elektromontáže

10 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 60 - Bourací práce, Demolice garáže G268 na parcele 3815/22 v ul. U Potoka

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

192 012,27

D HSV Práce a dodávky HSV

147 495,98

D 3 Svislé a kompletní konstrukce

1 719,90

1	K	327211123	Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu obj kamene přes 0,02 m3 š spáry přes 10 do 20 mm	m3	0,234	6 320,00	1 478,88	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu z nepravidelných kamenů objemu 1 kusu kamene přes 0,02 m3, šířka spáry přes 10 do 20 mm
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/327211123
VV opěrná zídka
VV 0,6*0,3*1,3

0,234

2	K	327211911	Příplatek k cenám zdiva opěrných zdí z kamene na maltu za jednostranné lícování zdiva	m3	0,234	1 030,00	241,02	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	---------------------------------------------------------------------------------------	----	-------	----------	--------	----------------

PP Zdivo nadzákladové opěrných zdí a valů z lomového kamene štípaného nebo ručně vybíraného na maltu Příplatek k cenám za lícování zdiva jednostranné
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/327211911

D 4 Vodorovné konstrukce

6 800,50

3	K	452311161	Podkladní desky z betonu prostého tř. C 25/30 otevřený výkop	m3	1,890	2 650,00	5 008,50	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	--------------------------------------------------------------	----	-------	----------	----------	----------------

PP Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 25/30
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452311161
VV (3,3-1,2)*6*0,15

1,890

4	K	452368211	Výztuž podkladních desek nebo bloků nebo prachů otevřený výkop ze svařovaných sítí Kari	t	0,056	32 000,00	1 792,00	CS ÚRS 2021 02
---	---	-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------	---	-------	-----------	----------	----------------

PP Výztuž podkladních desek, bloků nebo prachů v otevřeném výkopu ze svařovaných sítí typu Kari
Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452368211
VV (3,3-1,2)*6 * 0,00444

0,056

D 6 Úpravy povrchů, podlahy a osazování výplní

16 128,00

5	K	622-R1	Cementová omítka s výstuženou síťovinou, nátěr fasádní barvou	m2	33,600	480,00	16 128,00	
---	---	--------	---------------------------------------------------------------	----	--------	--------	-----------	--

PP Cementová omítka s výstuženou síťovinou, nátěr fasádní barvou
VV oprava zdi sousedních garáží

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
		VV	6*2,8 *2		33,600			
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				104 958,48	
6	K	962022490	Bourání zdiva nadzákladového kamenného na MC do 1 m3	m3	0,234	1 320,00	308,88	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání zdiva nadzákladového kamenného na maltu cementovou, objemu do 1 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/962022490					
	VV		0,6*0,3*1,3		0,234			
7	K	968072559	Vybourání kovových vrat pl přes 5 m2	m2	5,760	360,00	2 073,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vybourání kovových rámu oken s křídly, dveřních zárubní, vrat, stěn, ostění nebo obkladů vrat, mimo posuvných a skládacích, plochy přes 5 m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/968072559					
	VV		2,4*2,4		5,760			
8	K	975-R1	Statické zajištění garáží	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
	PP		Statické zajištění garáží					
	VV		statické zajištění garáží, které jsou vedle bourané garáže					
	VV		1 "kpl"		1,000			
9	K	981011416	Demolice budov zděných na MC nebo z betonu podíl konstrukcí přes 30 do 35 % postupným rozebíráním	m3	60,480	1 200,00	72 576,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Demolice budov postupným rozebíráním z cihel, kamene, tvárnice na maltu cementovou nebo z betonu prostého s podílem konstrukcí přes 30 do 35 %					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/981011416					
	VV		vybourání garáže					
	VV		6,0*3,6*2,8		60,480			
	D	997	Přesun sutě				17 889,10	
10	K	997006002	Třídění stavebního odpadu na jednotlivé druhy	t	42,092	138,00	5 808,70	CS ÚRS 2021 02
	PP		Úprava stavebního odpadu třídění na jednotlivé druhy					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006002					
	VV		42,092		42,092			
11	K	997006512	Vodorovná doprava suti s naložením a složením na skládku přes 100 m do 1 km	t	42,092	45,00	1 894,14	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006512					
	VV		42,092		42,092			
12	K	997006519	Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	378,828	8,00	3 030,62	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997006519					
	VV		42,092*9		378,828			
13	K	997013869	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsi betonu, cihel a keramických výrobků kód odpadu 17 01 07	t	42,092	170,00	7 155,64	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) ze směsi nebo oddělených frakcí betonu, cihel a keramických výrobků zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 07					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013869					
	VV		"garáž" 42,092		42,092			
	D	PSV	Práce a dodávky PSV				34 516,29	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D 711			Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům					718,60
14	K	711111001	Provedení izolace proti zemní vlhkosti vodorovné za studena nátěrem penetračním	m2	12,600	36,00	453,60	CS ÚRS 2021 02
PP			Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše vodorovné V nátěrem penetračním					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/711111001					
VV			(3,3-1,2)*6	12,600				
15	M	11163150	lak penetrační asfaltový	t	0,004	66 000,00	264,00	CS ÚRS 2021 02
PP			lak penetrační asfaltový					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/11163150					
VV			(3,3-1,2)*6	12,600				
VV			12,6*0,00033 'Přepočtené koeficientem množství	0,004				
16	K	998711101	Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech v do 6 m	t	0,004	250,00	1,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998711101					
D 712			Povlakové krytiny					24 781,85
17	K	712321132	Provedení povlakové krytiny střech do 10° za horka nátěrem asfaltovým	m2	86,400	120,00	10 368,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° natěradly a tmely za horka nátěrem asfaltovým					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/712321132					
VV			3,6*6*2 * 2	86,400				
18	M	11163154	nátěr hydroizolační asfaltový pro vrchní nátěr střešní	t	0,137	35 000,00	4 795,00	CS ÚRS 2021 02
PP			nátěr hydroizolační asfaltový pro vrchní nátěr střešní					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/11163154					
VV			43,2 * 2	86,400				
VV			86,4*0,00158 'Přepočtené koeficientem množství	0,137				
19	K	712341559	Provedení povlakové krytiny střech do 10° pásy NAIP přitavením v plné ploše	m2	43,200	120,00	5 184,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Provedení povlakové krytiny střech plochých do 10° pásy přitavením NAIP v plné ploše					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/712341559					
VV			3,6*6*2	43,200				
20	M	62832001	pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem	m2	50,350	86,00	4 330,10	CS ÚRS 2021 02
PP			pás asfaltový natavitelný oxidovaný tl 3,5mm typu V60 S35 s vložkou ze skleněné rohože, s jemnozrnným minerálním posypem					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/62832001					
VV			43,2	43,200				
VV			43,2*1,1655 'Přepočtené koeficientem množství	50,350				
21	K	998712101	Přesun hmot tonážní tonážní pro krytiny povlakové v objektech v do 6 m	t	0,419	250,00	104,75	CS ÚRS 2021 02
PP			Přesun hmot pro povlakové krytiny stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998712101					
D 713			Izolace tepelné					4 015,84
22	K	713121111	Montáž izolace tepelné podlah volně kladenými rohožemi, pásy, dílci, deskami 1 vrstva	m2	10,800	120,00	1 296,00	CS ÚRS 2021 02
PP			Montáž tepelné izolace podlah rohožemi, pásy, deskami, dílci, bloky (izolační materiál ve specifikaci) kladenými volně jednovrstvá					
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/713121111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	VV		0,9*6*2		10,800			
23	M	28376422	deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 100mm	m2	11,016	246,00	2 709,94	CS ÚRS 2021 02
	PP		deska z polystyrénu XPS, hrana polodrážková a hladký povrch 300kPA tl 100mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/28376422					
	VV		0,9*6*2		10,800			
	VV		10,8*1,02 'Přepočtené koeficientem množství		11,016			
24	K	998713101	Přesun hmot tonážní pro izolace tepelné v objektech v do 6 m	t	0,033	300,00	9,90	CS ÚRS 2021 02
	PP		Přesun hmot pro izolace tepelné stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998713101					
	D	741	Elektroinstalace - silnoproud				5 000,00	
25	K	741-R1	Demontáž kabelů	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Demontáž kabelů					
	VV		odpojení a demotáž kabelu v bourané garáži					
	VV		1 "kpl"		1,000			
	D	M	Práce a dodávky M				10 000,00	
	D	21-M	Elektromontáže				10 000,00	
26	K	210-R1	Přeložka kabelu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Přeložka kabelu					
	VV		přeložka kabelů a rozvodné skříně u bourané garáže					
	VV		1 "kpl"		1,000			

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 90.1 - Přeložky vodovodů

KSO:

Místo: Znojmo

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

419 675,67

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	419 675,67	21,00%	88 131,89
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

507 807,56

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 90.1 - Přeložky vodovodů

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

419 675,67

HSV - Práce a dodávky HSV

380 801,67

1 - Zemní práce

120 345,49

4 - Vodorovné konstrukce

5 501,60

5 - Komunikace pozemní

46 890,40

8 - Trubní vedení

182 645,04

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

16 264,00

997 - Přesun sutě

8 770,42

998 - Přesun hmot

384,72

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

38 874,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

38 874,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

SO 90.1 - Přeložky vodovodů

Místo:

Znojmo

Datum:

10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

419 675,67

D HSV Práce a dodávky HSV

380 801,67

D 1 Zemní práce

120 345,49

1	K	113107324	Odstranění podkladu z kameniva drceného tl přes 300 do 400 mm strojně pl do 50 m2	m2	33,600	115,00	3 864,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107324					
			VV 42*0,8	33,600				
2	K	113107343	Odstranění podkladu živičného tl přes 100 do 150 mm strojně pl do 50 m2	m2	33,600	65,00	2 184,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek živičných, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/113107343					
			VV 42*0,8	33,600				
3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min	hod	100,000	80,00	8 000,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101201					
4	K	115101301	Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min	den	10,000	50,00	500,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/115101301					
5	K	119001412	Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN přes 200 do 500 mm	m	5,000	350,00	1 750,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí betonového, kameninového nebo železobetonového, světlosti DN přes 200 do 500 mm					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001412					
6	K	119001421	Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů	m	5,000	250,00	1 250,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze, ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů					
			Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/119001421					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
7	K	132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	53,760	260,00	13 977,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132254203					
	VV		42*0,8*(2,1-0,5)		53,760			
	VV vykopy		Součet		53,760			
	VV		vykopy*0,6		32,256			
8	K	132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	16,128	360,00	5 806,08	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132354203					
	VV		vykopy*0,3		16,128			
9	K	132454203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3	m3	5,376	860,00	4 623,36	CS ÚRS 2021 02
	PP		Hloubení zapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 přes 50 do 100 m3					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/132454203					
	VV		vykopy*0,1		5,376			
10	K	139001101	Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	m3	53,760	350,00	18 816,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/139001101					
	VV		53,76		53,760			
11	K	151101101	Zřízení příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	176,400	25,00	4 410,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Zřízení pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101101					
	VV		42*2,1*2		176,400			
12	K	151101111	Odstranění příložného pažení a rozepření stěn rýh hl do 2 m	m2	176,400	10,00	1 764,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odstranění pažení a rozepření stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/151101111					
13	K	162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	50,400	45,00	2 268,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 50 do 500 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162351103					
	VV		zasyp+obsyp		50,400			
14	K	162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	32,256	210,00	6 773,76	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751117					
	VV		vykopy*0,6		32,256			
15	K	162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	21,504	210,00	4 515,84	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/162751137 (vykopy)*0,4				21,504	
16	K	167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	50,400	80,00	4 032,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/167151111 zasyp+obsyp				50,400	
17	K	171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	89,779	150,00	13 466,85	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/171201221 (vykopy)*1,67				89,779	
18	K	174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,280	130,00	4 586,40	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV zasyp https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/174151101 vykopy-(42*0,55*0,8) Součet				35,280 35,280	
19	M	58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	70,560	130,00	9 172,80	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58333688 zasyp*2				70,560	
20	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,120	280,00	4 233,60	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV obsyp https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/175151101 42*0,8*0,45				15,120	
21	M	58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	30,240	115,00	3 477,60	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/58337302 obsyp 15,12*2 'Přepočtené koeficientem množství				15,120 30,240	
22	K	181951112	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně	m2	33,600	26,00	873,60	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/181951112 42*0,8				33,600	
	D	4	Vodorovné konstrukce				5 501,60	
23	K	451573111	Lože pod potrubí otevřený výkop ze šterkopísku	m3	3,360	560,00	1 881,60	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/451573111 42*0,8*0,1				3,360	
24	K	452313131	Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop	m3	1,000	2 450,00	2 450,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452313131					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
25	K	452353101	Bednění podkladních bloků otevřený výkop	m2	4,500	260,00	1 170,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/452353101					
	D	5	Komunikace pozemní				46 890,40	
26	K	564851111	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	m2	33,600	150,00	5 040,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851111					
27	K	564851112	Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 160 mm	m2	33,600	165,00	5 544,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 160 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/564851112					
28	K	573111112	Postřík živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	m2	33,600	32,00	1 075,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřík infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573111112					
29	K	573231108	Postřík živičný spojovací ze silniční emulze v množství 0,50 kg/m2	m2	33,600	17,00	571,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,50 kg/m2					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/573231108					
30	K	574381111	Penetrační makadam hrubý PMH tl 90 mm	m2	33,600	210,00	7 056,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Penetrační makadam PM s rozprostřením kameniva na sucho, s prolitím živící, s posypem drtí a se zhutněním hrubý (PMH) z kameniva hrubého drceného, po zhutnění tl. 90 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/574381111					
31	K	577134211	Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. II tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	33,600	245,00	8 232,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m tř. II, po zhutnění tl. 40 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577134211					
32	K	577155112	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 60 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	m2	33,600	360,00	12 096,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 60 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/577155112					
33	K	599141111	Vyplnění spár mezi silničními dílci živičnou záplivkou	m	85,600	85,00	7 276,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vyplnění spár mezi silničními dílci jakékoliv tloušťky živičnou záplivkou					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/599141111					
	D	8	Trubní vedení				182 645,04	
34	K	850311811	Bourání stávajícího potrubí z trub litinových DN 150	m	41,160	314,00	12 924,24	CS ÚRS 2021 02
	PP		Bourání stávajícího potrubí z trub litinových hrdlových nebo přírubových v otevřeném výkopu DN do 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850311811					
35	K	850315121	Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150	kus	1,000	4 800,00	4 800,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/850315121					
36	K	851311131	Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	m	41,160	242,00	9 960,72	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž potrubí z trub litinových tlakových hrdlových v otevřeném výkopu s integrovaným těsněním DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/851311131					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
37	M	55253003	trouba vodovodní litinová hrdlová Pz dl 6m DN 150	m	41,572	2 000,00	83 144,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		trouba vodovodní litinová hrdlová Pz dl 6m DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253003					
	VV		41,16		41,160			
	VV		41,16*1,01 *Přepočtené koeficientem množství		41,572			
38	K	851-R1	Drobný materiál - SP, těsnění apod.	soubor	1,000	4 960,00	4 960,00	
	PP		Drobný materiál - SP, těsnění apod.					
39	K	851-R2	Vysekání prostupu a vyspravení armaturní šachty	kus	1,000	8 240,00	8 240,00	
	PP		Vysekání prostupu a vyspravení armaturní šachty					
40	K	851-R3	Přepojení domovní přípojky neznámého profilu	kus	1,000	4 830,00	4 830,00	
	PP		Přepojení domovní přípojky neznámého profilu					
41	K	851-R4	Těsnící páska - prostup šachtou - dodávka a montáž	m	1,000	550,00	550,00	
	PP		Těsnící páska - prostup šachtou - dodávka a montáž					
42	K	857241131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80	kus	3,000	480,00	1 440,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857241131					
	VV		1+2		3,000			
43	M	760208009816	PŘÍRUBA - LITINA 80/98	kus	1,000	2 270,00	2 270,00	
	PP		PŘÍRUBA - LITINA 80/98					
	VV		1		1,000			
44	M	504908 - R1	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80	kus	2,000	1 090,00	2 180,00	
	PP		KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 80					
	VV		2		2,000			
45	K	857311131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	7,000	620,00	4 340,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovým tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857311131					
	VV		1+1+1+2+1+1		7,000			
46	M	855015008016	TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 150-80	kus	1,000	1 394,00	1 394,00	
	PP		TVAROVKA REDUKČNÍ FFR 150-80					
47	M	55253907	koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 150- 11,25°	kus	1,000	1 790,00	1 790,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		koleno hrdlové z tvárné litiny,práškový epoxid tl 250µm MMK-kus DN 150- 11,25°					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253907					
	VV		1		1,000			
48	M	55253492	tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 150	kus	1,000	1 970,00	1 970,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		tvarovka přírubová litinová s hladkým koncem,práškový epoxid tl 250µm F-kus DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/55253492					
	VV		1		1,000			
49	M	850015000016	TVAROVKA FF KUS 150/1000	kus	2,000	4 170,00	8 340,00	
	PP		TVAROVKA FF KUS 150/1000					
50	M	504915000016	KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 150	kus	1,000	2 840,00	2 840,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		KOLENO PATNÍ PŘÍRUBOVÉ 150					
51	M	855515000016	TVAROVKA S2000 OBLOUK 30° 150-160	kus	1,000	4 405,00	4 405,00	
	PP		TVAROVKA S2000 OBLOUK 30° 150-160					
	VV		1		1,000			
52	K	857313131	Montáž litinových tvarovek odbočných hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	kus	1,000	760,00	760,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857313131					
53	M	851015015016	TVAROVKA T KUS 150-150	kus	1,000	2 500,00	2 500,00	
	PP		TVAROVKA T KUS 150-150					
54	K	857351131	Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	kus	1,000	840,00	840,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub hrdlových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě s integrovaným těsněním DN 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/857351131					
55	M	800020000010	PŘÍRUBA SLEPÁ 200	kus	1,000	1 470,00	1 470,00	
	PP		PŘÍRUBA SLEPÁ 200					
56	K	891241222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 80	kus	1,000	550,00	550,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 80					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891241222					
57	M	42221116	šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16	kus	1,000	2 440,00	2 440,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		šoupátko s přírubami voda DN 80 PN16					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/42221116					
	VV		1		1,000			
58	M	780008000000	KOLO RUČNÍ 65-80	kus	1,000	370,00	370,00	
	PP		KOLO RUČNÍ 65-80					
	VV		1		1,000			
59	K	891311222	Montáž vodovodních šoupátek s ručním kolečkem v šachtách DN 150	kus	1,000	720,00	720,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v šachtách s ručním kolečkem DN 150					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/891311222					
60	M	470215000016	ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 150	kus	1,000	4 742,00	4 742,00	
	PP		ŠOUPĚ E2 PŘÍRUBOVÉ DLOUHÉ 150					
61	M	780012500000	KOLO RUČNÍ 125-150	kus	1,000	440,00	440,00	
	PP		KOLO RUČNÍ 125-150					
62	K	892351111	Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	m	41,160	35,00	1 440,60	CS ÚRS 2021 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892351111					
63	K	892353122	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	m	41,160	28,00	1 152,48	CS ÚRS 2021 02
	PP		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892353122					
64	K	892372111	Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou	kus	2,000	1 500,00	3 000,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/892372111					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	899721111	Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí	m	45,000	26,00	1 170,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Signalizační vodič na potrubí DN do 150 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899721111					
66	K	899722113	Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm	m	42,000	16,00	672,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34 cm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/899722113					
D 9 Ostatní konstrukce a práce, bourání							16 264,00	
67	K	919732221	Styčná spára napojení nového živičného povrchu na stávající za tepla š 15 mm hl 25 mm bez prořezání	m	85,600	85,00	7 276,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Styčná pracovní spára při napojení nového živičného povrchu na stávající se zalitím za tepla modifikovanou asfaltovou hmotou s posypem vápenným hydrátem šířky do 15 mm, hloubky do 25 mm bez prořezání spáry					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919732221					
	VV		42*2+0,8*2		85,600			
68	K	919735112	Řezání stávajícího živičného krytu hl přes 50 do 100 mm	m	85,600	105,00	8 988,00	CS ÚRS 2021 02
	PP		Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/919735112					
D 997 Přesun sutě							8 770,42	
69	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	1,811	45,00	81,50	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013501					
	VV		1,811		1,811			
70	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	16,299	8,00	130,39	CS ÚRS 2021 02
	PP		Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013509					
	VV		1,811*9		16,299			
71	K	997013631	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu smíšeného kód odpadu 17 09 04	t	1,811	170,00	307,87	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) smíšeného stavebního a demoličního zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 09 04					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997013631					
	VV		1,811		1,811			
72	K	997221551	Vodorovná doprava sutí ze sypkých materiálů do 1 km	t	30,106	45,00	1 354,77	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221551					
	VV		19,488+10,618		30,106			
73	K	997221559	Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sypkých materiálů	t	270,954	8,00	2 167,63	CS ÚRS 2021 02
	PP		Vodorovná doprava sutí bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km					
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221559					
	VV		30,106*9		270,954			
74	K	997221873	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	19,488	150,00	2 923,20	CS ÚRS 2021 02
	PP		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04					

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221873 19,488		19,488			
75	K	997221875	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02	t	10,618	170,00	1 805,06	CS ÚRS 2021 02
			PP Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 Online PSC VV https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/997221875 10,618		10,618			
	D	998	Přesun hmot				384,72	
76	K	998273102	Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	t	3,206	120,00	384,72	CS ÚRS 2021 02
			PP Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub litinových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/998273102					
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				38 874,00	
	D	VRN1	Průzkumné, geodetické a projektové práce				38 874,00	
77	K	00EX11000	Geodetické zaměření	m	41,160	150,00	6 174,00	
			PP Geodetické zaměření					
78	K	00EX11020	Měření míry zhutnění	kus	1,000	3 400,00	3 400,00	
			PP Měření míry zhutnění					
79	K	00EX11025	Dopravní značení	kpl	1,000	12 000,00	12 000,00	
			PP Dopravní značení					
80	K	00EX11035	Vyřízení zvláštního užívání komunikace	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	
			PP Vyřízení zvláštního užívání komunikace					
81	K	00EX11040	Vytyčení inženýrských sítí	kpl	1,000	4 500,00	4 500,00	
			PP Vytyčení inženýrských sítí					
82	K	00EX11050	Ostatní VRN	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
			PP Ostatní VRN					
83	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	3 500,00	3 500,00	CS ÚRS 2021 02
			PP Dokumentace skutečného provedení stavby Online PSC https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2021_02/013254000					
84	K	256984522	Krácený rozbor pitné vody	kpl	1,000	1 800,00	1 800,00	
			PP Krácený rozbor pitné vody					

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

VaON - vedlejší a ostatní náklady

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

250 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	250 000,00	21,00%	52 500,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

302 500,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

VaON - vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

250 000,00

VRN - Vedlejší rozpočtové náklady

250 000,00

VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce

96 000,00

VRN3 - Zařízení staveniště

80 000,00

VRN4 - Inženýrská činnost

70 000,00

VRN7 - Provozní vlivy

4 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Znojmo Nerudova DPS

Objekt:

VaON - vedlejší a ostatní náklady

Místo:

Datum: 10. 3. 2021

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel:

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

Náklady soupisu celkem

250 000,00

D VRN Vedlejší rozpočtové náklady

250 000,00

D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce

96 000,00

1	K	010001000	Průzkumné, geodetické a projektové práce	kpl	1,000	30 000,00	30 000,00	
---	---	-----------	------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce

Poznámka k položce:

Položka zahrnuje náklady na všechny nezbytné doplňující průzkumné práce inženýrsko-geologické, průzkumy pro napojení stávajících přípojek i přípojek z nově připojovaných objektů, průzkumy stávajících inženýrských sítí a podzemních zařízení a kamerový průzkum.

P *Nedílnou součástí plnění veřejné zakázky je dále zejména geodetické vytýčení před zahájením realizace stavebních prací, vytýčení inženýrských sítí, jednání s vlastníky nemovitostí, aktualizace vyjádření správců sítí, dotčených orgánů a organizací a dalších účastníků stavebního řízení*

2	K	010R1	Statické posouzení objektů	kpl	1,000	20 000,00	20 000,00	
---	---	-------	----------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Základní rozdělení průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce

Poznámka k položce:

statické posouzení objektů na základě pasportizace pasportizace objektů nebo nemovitostí, které mohou být stavební činností dotčeny

3	K	011324000	Archeologický dohled a zajištění základního archeologického průzkumu	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
---	---	-----------	----------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Archeologický dohled a zajištění základního archeologického průzkumu

4	K	01324400R	Realizační dokumentace	kpl	1,000	1 000,00	1 000,00	
---	---	-----------	------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) pro provádění stavby

5	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
---	---	-----------	-----------------------------------------	-----	-------	----------	----------	--

PP Průzkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skutečného provedení stavby

Poznámka k položce:

položka zahrnuje: Kompletní projektová dokumentace skutečného provedení v tištěné podobě a elektronické podobě zpracované na základě geodetického zaměření.

6	K	0132R1	Změna provozního řádu kanalizace pro veřejnou potřebu ve Znojmě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	--------	-----------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PP Změna provozního řádu kanalizace pro veřejnou potřebu ve Znojmě

Poznámka k položce:

včetně grafických příloh

7	K	0132R2	Změna kanalizačního řádu kanalizace pro veřejnou potřebu ve Znojmě	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
---	---	--------	--------------------------------------------------------------------	-----	-------	-----------	-----------	--

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Změna provozního řádu kanalizace pro veřejnou potřebu ve Znojmě					
	P		<i>Poznámka k položce: včetně grafických příloh</i>					
	D	VRN3	Zařízení staveniště				80 000,00	
8	K	030001000	Zařízení staveniště	kpl	1,000	60 000,00	60 000,00	
	PP		Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště					
	P		<i>Poznámka k položce: záložní zdroj elektrické energie</i>					
9	K	03000101	Poplatky a nájemné za zábor/užívání ploch (veřejná prostranství, komunikace, apod.) pro potřeby stavby	kpl	1,000	15 000,00	15 000,00	
	PP		Poplatky a nájemné za zábor/užívání ploch (veřejná prostranství, komunikace, apod.) pro potřeby stavby					
	P		<i>Poznámka k položce: Cena položky bude určena na základě způsobu provádění a délky výstavby</i>					
10	K	034403000	Dopravní značení na staveništi	kpl	1,000	5 000,00	5 000,00	
	PP		Zařízení staveniště zabezpečení staveniště dopravní značení na staveništi					
	D	VRN4	Inženýrská činnost				70 000,00	
11	K	043103000	Zkoušky bez rozlišení	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Inženýrská činnost zkoušky a ostatní měření zkoušky bez rozlišení					
	P		<i>Poznámka k položce: Položka zahrnuje náklady na odběr vzorků vody a laboratorní analýzy, náklady na rozbory vody (odpadní, pitné a podzemní), náklady na měření hluchnosti, emisí, vibrací, osvětlení pracovišť, náklady na zkoušky, odborné posudky a expertízy od akreditovaných laboratoří a odborných specialistů, náklady na prokázání parametrů díla, které nejsou jmenovitě uvedeny v zadávací dokumentaci.</i>					
12	K	04310R	Pasportizace a monitoring	kpl	1,000	10 000,00	10 000,00	
	PP		Pasportizace a monitoring včetně osazení sledovacích bodů					
13	K	04910R	Opravy dotčených nemovitostí a konstrukcí	kpl	1,000	50 000,00	50 000,00	
	PP		Opravy dotčených nemovitostí a konstrukcí					
	D	VRN7	Provozní vlivy				4 000,00	
14	K	070001000	Provozní vlivy	kpl	1,000	4 000,00	4 000,00	
	PP		Provozní vlivy					

SEZNAM FIGUR

Kód: 210116
Stavba: Znojmo Nerudova DPS

Datum: 10. 3. 2021

Kód	Popis	MJ	Výměra
-----	-------	----	--------

SO 02.2/ SO 02.2a stoka OS2B-2

ornice	ornice	m2	22,580
	"stoka" 3,55*1,4		4,970
	"šachta 2B/2a" 2,8*3,8		10,640
	"šachta 2B/2e" 2,64*2,64		6,970
ornice	Součet		22,580

Použití figury:

121112005	Sejmutí ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm ručně	m2	22,580
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	253,892
181311105	Rozprostření ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	22,580

vykop_op	výkop v omezeném prostoru	m3	46,201
	výkopy v místech vybourané garáže		0,000
	(10,46+15,42+8,57)-(3,55*1,4*0,3)		32,959
	"2B/2e" 2,64*2,64*(2,2-0,3)		13,242
vykop_op	Součet		46,201

Použití figury:

132255202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	34,651
132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	28,979
132155202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	4,620
132355202	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 50 m3 v omezeném prostoru	m3	6,930
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	245,390
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	50,398
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	493,966
174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním ručně	m3	33,364

vykop_s	výkop kopané sondy	m3	4,500
vykop_s	"kopané sondy" (1*1*1,5)*3		4,500

Použití figury:

Kód	Popis	MJ	Výměra
131213102	Hloubení jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	4,500
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	245,390
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	493,966
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	213,754
vykopy	výkopy zeminy	m3	335,986
	z kubaturových listů		0,000
	335,79		335,790
	"čerpací jímka" $0,5*0,5*\pi/4*1$		0,196
vykopy	Součet		335,986
Použití figury:			
132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	28,979
vykopy_r	výkopy rýh	m3	289,785
vykopy_r	vykopy - vykop_op		289,785
Použití figury:			
132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	28,979
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	217,339
132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	43,468
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	245,390
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	50,398
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	493,966
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	213,754
zasyp	zásyp	m3	213,754
	vykopy_r+vykop_s		294,285
	odpočty		0,000
	"potrubí" $-(8,18+35,22+35,22)*(0,466+0,070+1,4*0,1)$		-53,147
	"šachty" $-((2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*0,8)*3+1,24*1,24*\pi/4*(3,47+2,42+2,66-(0,25+0,8+0,5)*3))$		-12,577
	"2B/2a" $-((2,6*3,545*0,15+1,8*2,745*0,1+1,6*2,545*3)+1*1*\pi/4*(1,21-0,3))$		-14,807
zasyp	Součet		213,754
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	213,754
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	291,816
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	253,892
58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	404,840
zasyp_op	zásyp ruční	m3	33,364

Kód	Popis	MJ	Výměra
	vykop_op		46,201
	odpočty		0,000
	"potrubí" $-(13,77)*(0,466+0,070+1,4*0,1)$		-9,309
	"šachta" $-(2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*(0,8)+1,24*1,24*pi/4*(2,1-0,25-0,8-0,3))$		-3,528
zasyp_op	Součet		33,364

Použití figury:

174111101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním ručně	m3	33,364
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	291,816
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	253,892
58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	404,840

zasyp_z	zásyp zeminou	m3	44,698
----------------	----------------------	-----------	---------------

	zásyp zeminou -přesun zeminy na meziskládku		0,000
	$(8,57)+13,242$		21,812
	odpočty		0,000
	"potrubí" $-(3,55)*(0,466+0,070+1,4*0,1)$		-2,400
	"šachta 2B/2e" $-(2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*0,8+1,24*1,24*pi/4*(2,1-0,25-0,8-0,3))$		-3,528
	"2B/2a" $2,8*3,745*(4,46-0,3)-((2,6*3,545*0,15+1,8*2,745*0,1+1,6*2,545*3)+1*1*pi/4*(1,21-0,3))$		28,814
zasyp_z	Mezisoučet		44,698

Použití figury:

162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	291,816
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	245,390
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	493,966
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	44,698
58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	404,840

SO 02.2/ SO 02.2b stoka L-12s-2

vykop_s	výkop kopané sondy	m3	3,000
----------------	---------------------------	-----------	--------------

vykop_s	"kopané sondy" $(1*1*1,5)*2$		3,000
---------	------------------------------	--	-------

Použití figury:

131213102	Hloubení jam v nesoudržných horninách třídy těžitelnosti I skupiny 3 ručně	m3	3,000
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	384,188
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	67,798
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	754,817
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhuťněním	m3	349,586

Kód	Popis	MJ	Výměra
vykopy	výkopy zeminy	m3	448,986
	z kubaturových listů		0,000
	448,79		448,790
	"čerpací jímka" 0,5*0,5*pi/4*1		0,196
vykopy	Součet		448,986
Použití figury:			
132154204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 500 m3	m3	44,899
132254204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 500 m3	m3	336,740
132354204	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 500 m3	m3	67,348
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	384,188
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	67,798
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	754,817
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	349,586
zasyp	zásyp	m3	349,586
	vykopy+vykop_s		451,986
	odpočty		0,000
	"potrubí" $-(109,27)*(0,466+0,070+1,4*0,1)$		-73,867
	"šachty" $-((2,64*2,64*0,15+1,5*1,5*0,1+1,3*1,3*0,8)*3+1,24*1,24*pi/4*(2,78+3,49+3,13)-(0,25+0,8+0,5)*3)$		-14,569
	"L241" $-((9,755*0,15+4,61*0,1+3,81*2,9)+1,24*1,24*pi/4*(1,32-0,5))$		-13,964
zasyp	Součet		349,586
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	349,586
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	349,586
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	349,586
58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	699,172
SO 50	Napojení domovních přípojek a uličních vpustí		
ornice	ornice	m2	2,064
	0,8*1,29 + (0,8*1,29)		2,064
ornice	Součet		2,064
Použití figury:			
121112005	Sejmutí ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm ručně	m2	2,064
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	10,388
181311105	Rozproštění ornice tl vrstvy přes 250 do 300 mm v rovině nebo ve svahu do 1:5 ručně	m2	2,064

Kód	Popis	MJ	Výměra
181411131	Založení parkového trávníku výsevem pl do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5	m2	2,064
181912111	Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 bez zhutnění ručně	m2	2,064
00572410	osivo směs travní parková	kg	0,041
vykopy	výkopy zeminy	m3	11,688
	$2,8*3*1,29+0,8*2,8*1,29$		13,726
	$-(2,2*1,29*0,5+(0,8+0,8)*1,29*0,3)$		-2,038
vykopy	Součet		11,688
Použití figury:			
132154201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 a 2 objem do 20 m3	m3	1,169
132254201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 20 m3	m3	8,766
132354201	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 20 m3	m3	1,753
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,517
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	1,753
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	12,141
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,769
zasyp	zásyp	m3	9,769
	vykopy		11,688
	odpočty		0,000
	"potrubí" $-(3)*(0,379+0,027+1,29*0,1)$		-1,605
	"šachta" $-(0,4*0,4*pi/4*(2,8-0,3))$		-0,314
zasyp	Součet		9,769
Použití figury:			
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	9,769
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	14,187
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	10,388
58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	10,702
zasyp_z	zásyp zeminou	m3	4,418
	zásyp zeminou -přesun zeminy na meziskládku		0,000
	$(0,8+0,8)*(2,8-0,3)*1,29$		5,160
	odpočty		0,000
	"potrubí" $-(0,8)*(0,379+0,027+1,29*0,1)$		-0,428
	"šachta" $-(0,4*0,4*pi/4*(2,8-0,3))$		-0,314
zasyp_z	Mezisoučet		4,418
Použití figury:			

Kód	Popis	MJ	Výměra
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	14,187
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	5,517
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	12,141
171251201	Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky	m3	4,418
58981108	recyklát směsný frakce 0/32	t	10,702

SO 90.1

Přeložky vodovodů

obsyp	obsyp	m3	15,120
obsyp	42*0,8*0,45		15,120

Použití figury:

175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	m3	15,120
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	50,400
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	50,400
58337302	šterkopísek frakce 0/16	t	30,240

ornice	ornice	m2	2,064
vykopy	vykopy zeminy	m3	53,760

	42*0,8*(2,1-0,5)		53,760
vykopy	Součet		53,760

Použití figury:

132254203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 100 m3	m3	53,760
132354203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 4 objem do 100 m3	m3	16,128
132454203	Hloubení zapažených rýh š do 2000 mm v hornině třídy těžitelnosti II skupiny 5 objem do 100 m3	m3	5,376
162751117	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	32,256
162751137	Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti II skupiny 4 a 5	m3	21,504
171201221	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení kód odpadu 17 05 04	t	89,779
174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,280

zasyp	zásyp	m3	35,280
	vykopy-(42*0,55*0,8)		35,280

zasyp	Součet		35,280
-------	--------	--	--------

Použití figury:

174151101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	35,280
162351103	Vodorovné přemístění přes 50 do 500 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3	m3	50,400
167151111	Nakládání výkopku z hornin třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 přes 100 m3	m3	50,400
58333688	kamenivo těžené hrubé frakce 32/63	t	70,560

Kód	Popis	MJ	Výměra
zasyp_z	zásyp zeminou	m3	4,418

Struktura údajů, formát souboru a metodika pro zpracování

Struktura

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

Pro položky soupisu prací se zobrazují následující informace:

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

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

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

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

Metodika pro zpracování

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

Uchazeč je pro podání nabídky povinen vyplnit žlutě podbarvená pole:

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

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

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

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

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

Poznámka - nepovinný údaj pro položku soupisu

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

- J.materiál - jednotková cena materiálu

- J.montáž - jednotková cena montáže

Uchazeč v tomto případě by měl vyplnit všechna pole J.materiál a pole J.montáž nenulovými kladnými číslicemi. V případech, kdy položka neobsahuje žádný materiál je přípustné, aby pole J.materiál bylo vyplněno nulou. V případech, kdy položka neobsahuje žádnou montáž je přípustné, aby pole J.montáž bylo vyplněno nulou. Obě pole - J.materiál, J.Montáž u jedné položky by však neměly být vyplněny nulou.

Rekapitulace stavby

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

Rekapitulace objektů stavby a soupisů prací

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

Krycí list soupisu

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

Rekapitulace členění soupisu prací

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

Soupis prací

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

Datová věta

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