



# KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín

Objekt:

II. - Úprava stávajících zpevněných ploch a oplocení areálu MES ČT

Soupis:

D.2 - Stavební část - Stavební objekty (SO)

Úroveň 3:

**SO 10 - Odvodnění a kanalizace**

KSO:

Místo: Český Těšín

CC-CZ:

Datum: 17. 8. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

JM YARD service s.r.o.

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Projekt HTL s.r.o.

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH**

**0,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	12,00%	0,00

**Cena s DPH**

**v CZK**

**0,00**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín  
Objekt: II. - Úprava stávajících zpevněných ploch a oplocení areálu MES ČT  
Soupis: D.2 - Stavební část - Stavební objekty (SO)  
Úroveň 3: **SO 10 - Odvodnění a kanalizace**

Místo:	Český Těšín	Datum:	17. 8. 2023
Zadavatel:	Správa železnic, s.o.	Projektant:	JM YARD service s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Projekt HTL s.r.o.

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

<b>Náklady stavby celkem</b>	<b>0,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
3 - Svislé a kompletní konstrukce	0,00
4 - Vodorovné konstrukce	0,00
5 - Komunikace	0,00
8 - Trubní vedení	0,00
9 - Ostatní konstrukce a práce-bourání	0,00
99 - Přesun hmot	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	0,00
721 - Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Výstavba mechanizačního střediska Český Těšín

Objekt:

II. - Úprava stávajících zpevněných ploch a oplocení areálu MES ČT

Soupis:

D.2 - Stavební část - Stavební objekty (SO)

Úroveň 3:

**SO 10 - Odvodnění a kanalizace**

Místo:	Český Těšín	Datum:	17. 8. 2023
Zadavatel:	Správa železnic, s.o.	Projektant:	JM YARD service s.r.o.
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Projekt HTL s.r.o.

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

**Náklady soupisu celkem 0,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	113107213	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm	m2	25,000		0,00
---	---	-----------	--	----	--------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/113107213](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107213)

VV 20,00\*1,25 25,000

VV Součet 25,000

2	K	113107242	Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živiných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm	m2	65,000		0,00
---	---	-----------	---	----	--------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/113107242](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/113107242)

VV 20,00\*(1,25+2,00) 65,000

VV Součet 65,000

3	K	115101201	Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	hod	60,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	--------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/115101201](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101201)

4	K	115101301	Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min	den	30,000		0,00
---	---	-----------	---	-----	--------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/115101301](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/115101301)

5	K	119001401	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 vyvážení, případně s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním zajišťovací konstrukce, s opotřebením hmot potrubí ocelového nebo litinového, jmenovité světlosti DN do 200 mm	m	6,250		0,00
---	---	-----------	---	---	-------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/119001401](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001401)

VV 5\*1,25 6,250

VV Součet 6,250

6	K	119001421	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 vyvážení, 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	m	12,500		0,00
---	---	-----------	--	---	--------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/119001421](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119001421)

VV 10\*1,25 12,500

VV Součet 12,500

7	K	119002121	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí zařízení	kus	3,000		0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/119002121](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119002121)

8	K	119002122	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pochozí přechodová lávka délky do 2 m včetně zábradlí odstranění	kus	3,000		0,00
---	---	-----------	--	-----	-------	--	------

Online PSC [https://podminky.urs.cz/item/CS\\_URS\\_2023\\_02/119002122](https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119002122)

9	K	119002411	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pojízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m zařízení	m2	10,000		0,00
---	---	-----------	---	----	--------	--	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
			Online PSC VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119002411">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119002411</a> 2,50*4,00 Součet	10,000 10,000
10	K	119002412	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu vodorovné pořízdné z tlustého ocelového plechu šířky výkopu do 1 m odstranění	m2	10,000		0,00
			Online PSC VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119002412">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119002412</a>	
11	K	119003131	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska zřízení	m	415,000		0,00
			Online PSC VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003131</a> (287,50-62,00-18,00)*2 Součet	415,000 415,000
12	K	119003132	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé výstražná páska odstranění	m	415,000		0,00
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003132">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003132</a>	
13	K	119003217	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty zřízení	m	76,000		0,00
			Online PSC VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003217">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003217</a> (62,00-20,00-4,00)*2 Součet	76,000 76,000
14	K	119003218	Pomocné konstrukce při zabezpečení výkopu svislé ocelové mobilní oplocení, výšky do 1,5 m panely vyplněné dráty odstranění	m	76,000		0,00
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003218">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/119003218</a>	
15	K	120001101	Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny	m3	67,500		0,00
			Online PSC VV VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/120001101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/120001101</a> hloubka 1,80 m (6,25+12,50)*1,80*2,00 Součet	67,500 67,500
16	K	121151104	Sejmutí ornice strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy přes 200 do 250 mm	m2	7,800		0,00
			Online PSC VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151104">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/121151104</a> 26,00*1,20*0,25 Součet	7,800 7,800
17	K	122702119	Odkopávky a prokopávky výsypek Příplatek k cenám za lepivost zemin	m3	716,894		0,00
			Online PSC VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122702119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/122702119</a> 689,894+27,00 Součet	716,894 716,894
18	K	130901121	Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách ručně s přemístěním suti na hromady na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého neprokládaného	m3	2,000		0,00
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/130901121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/130901121</a>	
19	K	132212121	Hloubení zapažených rýh šířky do 800 mm ručně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 soudržných	m3	27,000		0,00
			Online PSC VV VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132212121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132212121</a> "Výkopy v místech překážek" 15*0,60*2,00*1,50 Součet	27,000 27,000
20	K	132251255	Hloubení nezapažených rýh šířky přes 800 do 2 000 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 500 do 1 000 m3	m3	689,894		0,00
			Online PSC VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV VV			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251255">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/132251255</a> Výkop větev A - A.4 596,00 odpočet, protlak a sanace 20,00*1,25*2,50*-1 18,00*1,25*2,30*-1 Rozšíření pro montážní šachty protlaku 4,00*2,50*3,00*2 Výkop větev B 23,40 Připojky, průměrná hloubka 1,30 m 80,50*1,00*1,30 Mezisoučet Rozšíření v místě šachet a napojení přípojek 3% 669,80*0,03 Součet	596,000 -62,500 -51,750 60,000 23,400 104,650 669,800 20,094 689,894
21	K	141721223	Rízený zemní protlak délky protlaku do 50 m v hornině třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 včetně zatažení trub v hloubce do 6 m průměru vrtu přes 450 do 500 mm	m	20,000		0,00
			Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/141721223">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/141721223</a>	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
22	M	14033234	trubka ocelová bezešvá hladká tl 10mm ČSN 41 1375.1 D 426mm	m	20,000		0,00
23	K	151101101	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m	m2	602,700		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101101</a> VV Větev A-A.4 VV 354,90 354,900 VV Větev B VV 38,50 38,500 VV přípojky VV 80,50*1,30*2 209,300 VV Součet 602,700							
24	K	151101102	Zřízení pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení příložené pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky přes 2 do 4 m	m2	857,100		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101102</a> VV Větev A - A.4 VV 779,10 779,100 VV Rozšíření v místě montážních jam protlaku VV 2*(4,00+2,50)*2*3,00 78,000 VV Součet 857,100							
25	K	151101111	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m2	602,700		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101111</a>							
26	K	151101112	Odstranění pažení a rozeprání stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky přes 2 do 4 m	m2	857,100		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/151101112</a>							
27	K	161101101	Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	m3	394,290		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/161101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/161101101</a> VV (689,89+27,00)*0,55 394,290 VV Součet 394,290							
28	K	162751117	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	m3	629,140		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751117</a> VV 689,89+27,00 716,890 VV 26,00*1,25*2,70*-1 -87,750 VV Součet 629,140							
29	K	171201201	Uložení sypaniny na skládky	m3	629,140		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201201</a>							
30	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	1 132,452		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/171201231</a> VV 629,14*1,80 1 132,452 VV Součet 1 132,452							
31	K	174101101	Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny strojně s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách	m3	477,849		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174101101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/174101101</a> VV 689,89+27,00 716,890 VV Obsyp a lože kanalizace VV (287,70-20,00-18,00)*1,20*0,65*-1 -194,766 VV Obsyp a lože odbočky VV 80,50*1,00*0,55*-1 -44,275 VV Součet 477,849							
32	M	58331289	kamenivo těžené drobné frakce 0/2	t	1 089,744		0,00
VV 477,849 477,849 VV "původní zemina" VV 26,00*1,25*(2,70-0,65)*-1 -66,625 VV 411,224*1,65 678,520 VV Součet 1 089,744							
33	M	58337331	šterkopísek frakce 0/22	t	311,265		0,00
VV 186,386 * 1,67 311,265 VV Součet 311,265							
34	K	175111101	Obsypání potrubí ručně sypaninou z vhodných hornin třídy těžitelnosti I a II, skupiny 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny	m3	186,386		0,00
Online PSC <a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/175111101</a>							

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
VV			"Kanalizace"				
VV			(287,70-20,00-18,00)*1,20*0,55		164,802		
VV			"Odbočky"				
VV			80,50*1,00*0,45		36,225		
VV			"Vytlačená zemina"				
VV			(162,00-18,00-20,00)*0,30*0,30*pi/4*-1		-8,765		
VV			(22,10+97,60)*0,25*0,25*pi/4*-1		-5,876		
VV			Součet		186,386		
35	K	181151311	Plošná úprava terénu v zemině skupiny 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy přes 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	91,000		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181151311">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181151311</a>				
		VV	26,00*3,50		91,000		
		VV	Součet		91,000		
36	K	181411131	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	91,000		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/181411131</a>				
		VV	26,00*3,50		91,000		
		VV	Součet		91,000		
37	M	00572410	osivo směs travní parková	kg	1,365		0,00
		VV	91 * 0,015		1,365		
		VV	Součet		1,365		
38	K	182301124	Rozprostření ornice pl do 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 250 mm	m2	31,200		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182301124">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/182301124</a>				
		VV	26,00*1,20		31,200		
		VV	Součet		31,200		
D 3 Svislé a kompletní konstrukce							0,00
39	K	358315114	Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu	m3	19,854		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/358315114">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/358315114</a>				
		VV	(287,70-62,00)*0,35*pi*0,08		19,854		
		VV	Součet		19,854		
40	K	359901211	Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace	m	287,500		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/359901211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/359901211</a>				
41	K	386110110	Montáž odlučovačů ropných látek betonových, průtoku 65 l/s	kus	1,000		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/386110110">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/386110110</a>				
42	M	59431192R	odlučovač ropných látek ŽB, průtok 65 l/s,obj.kalové jímky 0 l,tř.zatížení D400,nádoba: základní	kus	1,000		0,00
D 4 Vodorovné konstrukce							0,00
43	K	451572111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm	m3	37,990		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/451572111</a>				
		VV	Kanalizace				
		VV	(287,50-18,00-20,00)*1,20*0,10		29,940		
		VV	Odbočky				
		VV	80,50*1,00*0,10		8,050		
		VV	Součet		37,990		
44	K	452112111	Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	kus	11,000		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452112111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452112111</a>				
45	M	59224013	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x100mm	kus	3,000		0,00
46	M	59224012	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x80mm	kus	4,000		0,00
47	M	59224011	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x60mm	kus	1,000		0,00
48	M	59224010	prstenec šachtový vyrovnávací betonový 625x100x40mm	kus	3,000		0,00
49	K	452311131	Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bez zvýšených nároků na prostředí desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15	m3	1,500		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/452311131</a>				
		VV	4,00*2,50*0,15		1,500		
		VV	Součet		1,500		
50	K	462512270	Zához z lomového kamene neupraveného záhozového s proštěrkováním z terénu, hmotnosti jednotlivých kamenů do 200 kg	m3	2,640		0,00
		Online PSC	<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462512270">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/462512270</a>				
		VV	(0,80+1,40)/2*0,60*4,00		2,640		
		VV	Součet		2,640		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
51	K	463212111	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného jakékoliv tloušťky rovnaniny s vyklínováním spár a dutin úlomky kamene	m3	2,910		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212111</a>				
VV			(3,85+1,00)/2*3,00*0,40				
VV			Součet				
52	K	463212191	Rovnanina z lomového kamene upraveného, tříděného Příplatek k cenám za vypracování líce	m2	7,275		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212191">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/463212191</a>				
VV			(3,85+1,00)/2*3,00				
VV			Součet				
D 5			Komunikace				
53	K	564871116	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 300 mm	m2	25,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564871116">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/564871116</a>				
VV			Montáž potrubí ve zpevněných plochách mimo areál MEZ				
VV			20,00*1,25				
VV			Součet				
54	K	565135111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 1,5 do 3 m, po zhutnění tl. 50 mm	m2	25,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565135111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/565135111</a>				
55	K	577144211	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. 50 mm	m2	65,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144211">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/577144211</a>				
VV			20,00*(1,25+2,00)				
VV			Součet				
D 8			Trubní vedení				
56	K	831263195	Příplatek za zřízení kanalizační přípojky DN 100 až 300	kus	23,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/831263195">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/831263195</a>				
57	K	831352193	Montáž potrubí z trub kameninových hrdlových s integrovaným těsněním Příplatek k cenám za napojení dvou díků trub o stejném průměru (max. rozdíl 12 mm) pomocí převlečné manžety (manžeta zahrnuta v ceně) DN 200	kus	4,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/831352193">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/831352193</a>				
58	K	871273121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 125	m	12,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871273121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871273121</a>				
59	M	28611126	trubka kanalizační PVC DN 125x1000mm SN4	m	12,000		0,00
60	K	871313121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 160	m	58,500		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871313121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871313121</a>				
61	M	28611196	trubka kanalizační PPKGEM 160x4,9x1000mm SN10	m	58,500		0,00
62	K	871353121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 200	m	42,100		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871353121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871353121</a>				
VV			20,00+22,10				
VV			Součet				
63	M	28611177	trubka kanalizační PVC DN 200x3000mm SN10	m	42,100		0,00
64	K	871363121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 250	m	97,600		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871363121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871363121</a>				
65	M	28611180	trubka kanalizační PVC DN 250x6000mm SN10	m	97,600		0,00
66	K	871373121	Montáž kanalizačního potrubí z plastů z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 % DN 315	m	124,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871373121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/871373121</a>				
VV			162,00-18,00-20,00				
VV			Součet				
67	M	28611182	trubka kanalizační PVC DN 315x6000mm SN10	m	124,000		0,00
68	M	28613435	potrubí kanalizační tlakové PE100 SDR17 tyče 12m se signalizační vrstvou 315x18,7mm	m	20,000		0,00
69	K	877310310	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného kolen, víček nebo hrdlových uzávěrů DN 150	kus	15,000		0,00



PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310310">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310310</a>				
70	M	28611894	koleno kanalizační s hrdlem PP 160x45° SN10	kus	15,000		0,00
71	K	877310320	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného odboček DN 150	kus	15,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310320">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877310320</a>				
72	M	28611436	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 250/160/87°	kus	8,000		0,00
73	M	28611441	odbočka kanalizační plastová s hrdlem KG 315/160/87°	kus	7,000		0,00
74	K	877370330	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP nebo tvrdého PVC hladkého plnostěnného spojek nebo redukcí DN 300	kus	5,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877370330">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/877370330</a>				
75	M	28611512R	KGR redukce dlouhá DN 250/200 SN8	kus	5,000		0,00
76	K	892351111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200	m	22,100		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892351111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892351111</a>				
77	K	892381111	Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350	m	265,600		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892381111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/892381111</a>				
VV			287,70-22,10		265,600		
VV			Součet		265,600		
78	K	894201111	Dno šachet tl nad 200 mm z prostého betonu bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 8/10	m3	2,969		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894201111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894201111</a>				
VV			Vyplnění potrubí cementovou směsí		2,969		
VV			(62,00-20,00)*0,30*0,30*pi/4		2,969		
VV			Součet		2,969		
79	K	894411121	Zřízení šachet kanalizačních z betonových dílců výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN přes 200 do 300	kus	9,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894411121">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894411121</a>				
80	M	59224029	dno betonové šachtové DN 300 betonový žlab i nástupnice 100x78,5x15cm	kus	9,000		0,00
81	M	59224066	skruž betonová DN 1000x250 PS, 100x25x12cm	kus	8,000		0,00
82	M	59224068	skruž betonová DN 1000x500 PS, 100x50x12cm	kus	6,000		0,00
83	M	59224070	skruž betonová DN 1000x1000 PS, 100x100x12cm	kus	2,000		0,00
84	M	59224312	kónus šachetní betonový kapsové plastové stupadlo 100x62,5x58cm	kus	10,000		0,00
85	M	59224315	deska betonová zákrytová pro kruhové šachty 100/62,5x16,5cm	kus	1,000		0,00
86	K	894812206	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 průtočné 30°,60°,90°	kus	1,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812206">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812206</a>				
87	K	894812207	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 s přítokem tvaru T	kus	3,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812207">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812207</a>				
88	K	894812208	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 425/200 sběrné tvaru X	kus	1,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812208">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812208</a>				
89	K	894812231	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná bez hrdla, světlé hloubky 1500 mm	kus	5,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812231">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812231</a>				
90	K	894812242	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná teleskopická (včetně těsnění) 750 mm	kus	5,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812242">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812242</a>				
91	K	894812249	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 roura šachtová korugovaná Příplatek k cenám 2231 - 2242 za uříznutí šachtové roury	kus	5,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812249">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812249</a>				
92	K	894812262	Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby DN 425 poklop litinový (pro třídu zatížení) plný do teleskopické trubky (D400)	kus	5,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812262">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/894812262</a>				
93	K	898161213	Vložkování kanalizačního potrubí litinového, ocelového nebo betonového textilním rukávem sanační tloušťky 8 mm DN 300	m	18,000		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/898161213">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/898161213</a>				
94	K	899102111	Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg	kus	11,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899102111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/899102111</a>				
95	M	55241010	poklop třída B125, kruhový rám, vstup 600mm s ventilací	kus	2,000		0,00
96	M	55241015	poklop šachtový třída D400, kruhový rám 785, vstup 600mm, s ventilací	kus	9,000		0,00
D 9			Ostatní konstrukce a práce-bourání				0,00
101	K	162751119	vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m	m3	383,929		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/162751119</a>				
VV			614,286/1,6		383,929		
VV			Součet		383,929		
97	K	919732221	Styčná pracovní spára při napojení nového živичného 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	m	40,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919732221">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919732221</a>				
VV			20,00*2		40,000		
VV			Součet		40,000		
98	K	919735112	Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm	m	40,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/919735112</a>				
99	K	977151128	Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 250 do 300 mm	m	0,500		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151128">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/977151128</a>				
102	K	979087212	Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu sutí	t	68,254		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979087212">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979087212</a>				
104	K	979098201	Poplatek za uložení stavebního betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	30,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979098201">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/979098201</a>				
100	K	997002511	Vodorovné přemístění sutí a vybouraných hmot bez naložení, se složením a hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km	t	68,254		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997002511">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997002511</a>				
103	K	997006551	Hrubé urovnání sutí na skládce bez zhutnění	t	68,254		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997006551">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997006551</a>				
105	K	997013861	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	t	38,254		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/997013861</a>				
D 99			Přesun hmot				0,00
106	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	1 623,200		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998225111</a>				
107	K	998276101	Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody, kanalizace, teplovody, produktovody v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m	t	126,311		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998276101</a>				
D PSV			Práce a dodávky PSV				0,00
D 721			Zdravotechnika - vnitřní kanalizace				0,00
108	K	721173315	Potrubí z trub PVC SN4 dešťové DN 110	m	8,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721173315">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721173315</a>				
109	K	721242115	Lapače střešních splavenin polypropylenové (PP) s kulovým kloubem na odtoku DN 110	kus	8,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721242115">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721242115</a>				
110	K	721242803	Demontáž lapačů střešních splavenin DN 110	kus	8,000		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721242803">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/721242803</a>				
111	K	998721102	Přesun hmot pro vnitřní kanalizace stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky přes 6 do 12 m	t	0,027		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998721102">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/998721102</a>				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D	M		Práce a dodávky M				0,00
D	46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích				0,00
112	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,300		0,00
Online PSC			<a href="https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460010025">https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_02/460010025</a>				