

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

II/605 OK Mýto

Objekt:

SO 111 - Účelová komunikace na pozemek parc. č. 516

Místo:

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Zhotovitel:

Datum:

17. 5. 2023

Projektant:

D PROJEKT PLZEŇ
Nedvěd s.r.o.

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

421 407,95

HSV - Práce a dodávky HSV

421 407,95

1 - Zemní práce

39 313,57

2 - Zakládání

5 477,35

4 - Vodorovné konstrukce

2 651,85

5 - Komunikace pozemní

202 106,34

8 - Trubní vedení

12 263,34

9 - Ostatní konstrukce a práce, bourání

76 921,11

998 - Přesun hmot

354,19

SAN - Sanace

82 320,20

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

II/605 OK Mýto

Objekt:

SO 111 - Účelová komunikace na pozemek parc. č. 516

Místo:

Datum: 17. 5. 2023

Zadavatel:

Správa a údržba silnic Plzeňského kraje, p.o.

Projektant:

██████████

Zhotovitel:

Zpracovatel:

D PROJEKT PLZEŇ
Nedvěď s.r.o.

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

Náklady soupisu celkem

421 407,95

D HSV

Práce a dodávky HSV

421 407,95

D 1

Zemní práce

39 313,57

1	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	21,000	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122252203				
2	K	131251100	Hloubení nezapažených jam a zářezů strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	1,800	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/131251100				
3	K	132251101	Hloubení nezapažených rýh šířky do 800 mm strojně s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 do 20 m3	m3	3,016	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251101				
4	K	132251251	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 do 20 m3	m3	8,280	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/132251251				
5	K	162351103	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	m3	34,096	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103				
6	K	162351103	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	m3	9,200	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162351103				
7	K	167151101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny strojně nakládání, množství do 100 m3, z horniny třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3	m3	9,200	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/167151101				
8	K	171152111	Uložení sypaniny do zhutněných násypů pro silnice, dálnice a letiště s rozprostřením sypaniny ve vrstvách, s hrubým urovnáním a uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých v aktivní zóně	m3	7,500	██████████	██████████
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171152111				
9	M	10364100.DP	zemina vhodná do násypů pod komunikace	t	14,250	██████████	██████████
10	K	171251101	Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných jakékoliv třídy těžitelnosti	m3	9,200	██████████	██████████

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171251101				
11	K	175151101	Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných 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	11,023		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/175151101				
12	M	58343872	kamenivo drcené hrubé frakce 8/16	t	1,462		
13	M	58344155	šterkodrt' frakce 0/22	t	9,312		
14	M	58154410.DP	písek zásypový zrna do 2 mm	t	7,965		
15	K	181152302	Úprava pláně na stavbách silnic a dálnic strojně v zářezech mimo skalních se zhutněním	m2	163,975		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181152302				
16	K	181351003	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše do 100 m2, tl. vrstvy do 200 mm	m2	140,800		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181351003				
17	M	10364101	zemina pro terénní úpravy - ornice	t	26,752		
18	K	181411121	Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení lučního v rovině nebo na svahu do 1:5	m2	140,800		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/181411121				
19	M	00572472	osivo směs travní krajinná-rovinná	kg	4,928		
D 2 Zakládání							5 477,35
20	K	211971121	Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m	m2	29,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/211971121				
21	M	69311225	geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES 100g/m2	m2	34,800		
22	K	212752112	Trativody z drenážních trubek pro liniové stavby a komunikace se zřízením šterkového lože pod trubky a s jejich obsypem v otevřeném výkopu trubka korugovaná sendvičová PE-HD SN 4 perforace 220° DN 150	m	11,600		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/212752112				
D 4 Vodorovné konstrukce							2 651,85
23	K	451541111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu ze šterkodrtě 0-63 mm	m3	0,072		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451541111				
24	K	451573111	Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a šterkopisku do 63 mm	m3	1,035		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/451573111				
25	K	452112112	Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklapy a mříže, výšky do 100 mm	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452112112				
26	M	59224011.DP	prstavec šachtový vyrovnávací betonový v. 60mm	kus	1,000		
27	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	0,072		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452311131				
28	K	452386121	Podkladní a vyrovnávací konstrukce z betonu vyrovnávací prstence z prostého betonu tř. C 25/30 pod poklapy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	kus	0,066		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/452386121				
D 5 Komunikace pozemní							202 106,34
29	K	564861111	Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 200 mm	m2	163,975		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/564861111					
30	K	565146121	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo hrubozrné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 60 mm	m2	142,250			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/565146121					
31	K	567132112	Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 170 mm	m2	142,250			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/567132112					
32	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	146,200			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573231106					
33	K	573231106	Postřík spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,30 kg/m2	m2	146,200			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573231106					
34	K	573421115	Jednoduchý nátěr s dvojitým podrcením JND se zaválcováním z asfaltu silničního, v množství 1,9 kg/m2	m2	146,200			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/573421115					
35	K	576133211	Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm	m2	146,200			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/576133211					
36	K	577165142	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 70 mm	m2	146,200			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/577165142					
D 8			Trubní vedení					12 263,34
37	K	871315241	Kanalizační potrubí z tvrdého PVC v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, hladkého plnostěnného vícevrstvého, tuhost třídy SN 12 DN 150	m	8,625			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/871315241					
38	K	877310410	Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného nebo žebrovaného kolen DN 150	kus	2,000			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/877310410					
39	M	28617320	koleno kanalizace PP KG DN 160x15°	kus	2,000			
40	K	895941302	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 dno s kalištěm	kus	1,000			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941302					
41	M	59224495	vpust' uliční DN 450 kaliště nízké 450/240x50mm	kus	1,000			
42	K	895941313	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž horní 295 mm	kus	1,000			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941313					
43	M	59223857	skruž pro uliční vpust' horní betonová 450x295x50mm	kus	1,000			
44	K	895941331	Osazení vpusti uliční z betonových dílců DN 450 skruž průběžná s výtokem	kus	1,000			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/895941331					
45	M	59224489	vpust' uliční DN 450 skruž průběžná s odtokem 150mm 450/450x50mm	kus	1,000			
46	K	899204112	Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno pro třídu zatížení D400, E600	kus	1,000			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899204112					
47	M	55242330.DP	rám s litinovou mříží D 400 500x500mm s pantem	kus	1,000			
48	M	55241001	koš kalový pod mříž 500x500 mm - vysoký	kus	1,000			
49	K	899623141	Obetonování potrubí nebo zdiva stok betonem prostým v otevřeném výkopu, betonem tř. C 12/15	m3	0,076			
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/899623141					
D 9			Ostatní konstrukce a práce, bourání					76 921,11

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
50	K	592160310.DP	svodidlo betonové základní 440x500x2000mm	ks	4,000		
51	K	592160330.DP	svodidlo betonové koncové 440x500x2000mm	ks	2,000		
52	K	914111111	Montáž svíslé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly	kus	2,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/914111111				
53	M	40445609	značky upravující přednost P1, P4 900mm	kus	1,000		
54	M	40445620	zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm	kus	1,000		
55	K	914511112	Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm	kus	1,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/914511112				
56	M	40445225	sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	kus	1,000		
57	K	915211111	Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní	m	40,600		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915211111				
58	K	915611111	Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	m	40,600		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/915611111				
59	K	916131213	Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého, do lože z betonu prostého	m	39,500		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916131213				
60	M	59217034	obrubník betonový silniční 1000x150x300mm	m	39,895		
61	K	916132112	Osazení silniční obruby z betonové předlažby (krajníků) s ložem tl. přes 50 do 100 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou šířky do 250 mm bez boční opěry, do lože z betonu prostého	m	39,500		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916132112				
62	M	59218003	krajník betonový silniční 250x125x100mm	m	40,290		
63	K	916991121	Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	m3	2,205		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/916991121				
64	K	919732211	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 včetně prořezání spáry	m	39,200		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919732211				
D		998	Přesun hmot				354,19
65	K	998225111	Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	t	85,346		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/998225111				
D		SAN	Sanace				82 320,20
66	K	122252203	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice a dálnice strojně v hornině třídy těžitelnosti I do 100 m3	m3	82,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/122252203				
67	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	82,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751117				
68	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	410,000		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/162751119				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
69	K	171201231	Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04	t	155,800		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/171201231				
70	K	564671111.DP	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 0-125 mm, s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 250 mm	m2	327,950		
71	K	919726121	Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2	m2	196,770		
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/919726121				