

Rozpočet

Stavba: Hlavní polní cesta C3 v k.ú. Pomezná
Zakázka: SO 01 Komunikace

Objednatel:
Zhotovitel: PROMO REAL GROUP s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 1.7.2020

	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				4 606 075,23
	1	Zemní práce				823 485,05
1	111201101	Odstranění krovu a stromů s odstraněním kořenů pro mru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, plošná celková ploše do 1 000 m ²	7 480,000	m ²	18,00	134 640,00
2	112151012	Pokácení stromu volně v celku s oděláním kmene a s odvětvěním pro mru kmene přes 200 do 300 mm	116,000	kus	250,00	29 000,00
3	112151013	Pokácení stromu volně v celku s oděláním kmene a s odvětvěním pro mru kmene přes 300 do 400 mm	3,000	kus	450,00	1 350,00
4	112201112	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na vlněné ploše přes 200 do 300 mm	116,000	kus	100,00	11 600,00
5	112201113	Odstranění pařezů v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na vlněné ploše přes 300 do 400 mm	3,000	kus	250,00	750,00
6	113154324	Frézování živého podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m ² bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm	5 487,800	m ²	30,00	164 634,00
7	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m ³	1 460,290	m ³	50,00	73 014,50
8	162201402	Vodorovné umístění v tví, kmen nebo pařez s naložením, složením a dopravou do 1000 m v tví strom listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm	119,000	kus	200,00	23 800,00
9	162301101	Vodorovné umístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 50 do 500 m	431,500	m ³	30,00	12 945,00
10	162701105	Vodorovné umístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m	1 244,540	m ³	80,00	99 563,20
11	162701109	Vodorovné umístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost P íplatek k cen ě za každých dalších i započatých 1 000 m	7 467,240	m ³	5,00	37 336,20
12	167101101	Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m ³ , z hornin tř. 1 až 4	215,750	m ³	25,00	5 393,75
13	171101104	Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin soudržných s předepsanou mírou zhutnění v procentech výsledků zkoušek Proctor-Standard (dále jen PS) přes 100 do 102 % PS	215,750	m ³	80,00	17 260,00
14	171201201	Uložení sypaniny na skládky	1 244,540	m ³	10,00	12 445,40
15	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 170 504	2 177,945	t	80,00	174 235,60
16	181101131	Úprava pozemku s rozpojením a přeřazením v etn urovnání v zemině tř. 3, s umístěním na vzdálenost do 20 m	220,330	m ³	70,00	15 423,10
17	181102302	Úprava plánů na stavbách dálnic v zájezdech mimo skalních se zhutněním	1 468,860	m ²	5,00	7 344,30
18	182201101	Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů s potrubným umístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině	70,000	m ²	25,00	1 750,00
19	184813212	Ochranné oplocení kořenové zóny stromů v rovině nebo na svahu do 1:5, výšky přes 1500 do 2000 mm	5,000	m	200,00	1 000,00

	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	5	Komunikace pozemní				3 435 811,48
20	564851111A	Podklad ze št rkdrtí ŠD A 0/32 s rozprost ením a zhutn ním, po zhutn ní tl. 150 mm	1 234,680	m2	110,00	135 814,80
21	564851111B	Podklad ze št rkdrtí ŠD B 0/63 s rozprost ením a zhutn ním, po zhutn ní tl. 150 mm	1 375,330	m2	90,00	123 779,70
22	564861111C	Podklad ze št rkdrtí ŠD 0/125 s rozprost ením a zhutn ním, po zhutn ní tl. 200 mm	1 468,860	m2	120,00	176 263,20
23	565155111	Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo st edn zrně - OKS) s rozprost ením a zhutn ním v pruhu ší ky do 3 m, po zhutn ní tl. 70 mm	6 491,450	m2	240,00	1 557 948,00
24	569831111	Zpevn ní krajnic nebo komunikací pro p ší s rozprost ením a zhutn ním, po zhutn ní št rkdrtí tl. 100 mm	1 722,140	m2	95,00	163 603,30
25	573111111	Post ik infiltra ní Pl z asfaltu silní ního s posypem kamenivem, v množství 0,60 kg/m2	6 750,200	m2	11,00	74 252,20
26	573211107	Post ik spojovací PS bez posypu kamenivem z asfaltu silní ního, v množství 0,30 kg/m2	6 221,860	m2	8,00	49 774,88
27	577134131	Asfaltový beton vrstva obrusná ACO 11 (ABS) s rozprost ením a se zhutn ním z modifikovaného asfaltu v pruhu ší ky do 3 m, po zhutn ní tl. 40 mm	6 075,660	m2	190,00	1 154 375,40
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				95 283,50
28	911334121	Zábradelní svodidla ocelová s osazením sloupk kotvením do ímsy, se svodnicí úrovn zadržnosti H2 s výplní z vodorovných ty í	27,300	m	1 850,00	50 505,00
29	938909611	íšt ní krajnic odstran ním nánosu (ulehlého, pop . zaježd ného) naneseného vlivem silní ního provozu, s p emist ním na hromady na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prost edek, ale bez složení pr m rné tlouš ky do 100 mm	1 693,140	m2	25,00	42 328,50
30	966052121	Bourání plotových sloupk a vzp r železobetonových výšky do 2,5 m s betonovou patkou	7,000	kus	350,00	2 450,00
	997	P esun sut				227 133,41
31	531,759	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	1 618,691	t	20,00	32 373,82
32	997221825	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z armovaného betonu zat íd ného do Katalogu odpad pod kódem 170 101	0,479	t	200,00	95,80
33	997221845	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zat íd ného do Katalogu odpad pod kódem 170 302	1 404,877	t	40,00	56 195,08
32	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	213,336	t	80,00	17 066,88
33	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložením a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost P íplatek k cenám za každý další i zapo atý 1 km p es 1 km	24 280,365	t	5,00	121 401,83
	998	P esun hmot				24 361,79
34	998225111	P esun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živi ným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	3 480,256	t	7,00	24 361,79
	VRN	Vedlejší rozpo tové náklady				121 500,00
	VRN1	Pr zkumné, geodetické a projektové práce				75 000,00
44	011314000	Archeologický dohled	1,000	kpl	5 000,00	5 000,00
45	011324000	Archeologický pr zkum	1,000	kpl	5 000,00	5 000,00
36	012103000	Pr zkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce p ed výstavbou	1,000	kpl	18 000,00	18 000,00
37	012203000.1	Pr zkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce p i provád ní stavby	1,000	kpl	10 000,00	10 000,00
38	012303000	Pr zkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce po výstavb	1,000	kpl	18 000,00	18 000,00
39	013254000	Pr zkumné, geodetické a projektové práce projektové práce dokumentace stavby (výkresová a textová) skute ného provedení stavby	1,000	kpl	19 000,00	19 000,00
	VRN3	Za ízení staveníšt				11 500,00
40	030001000.1	Základní rozd lení pr vodních inností a náklad za ízení staveníšt	1,000	kpl	5 000,00	5 000,00
41	034303000	Za ízení staveníšt zabezpe ení staveníšt dopravní zna ení na staveníšti	1,000	kpl	1 500,00	1 500,00

.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
42	034503000	Informa ní tabule na staveništi	2,000	ks	2 500,00	5 000,00
	VRN4	Inženýrská innost				35 000,00
43	043194000	Inženýrská innost zkoušky a ostatní m ení zkoušky ostatní zkoušky	10,000	kpl	3 500,00	35 000,00
Celkem						4 727 575,23

Rozpočet

Stavba: Hlavní polní cesta C3 v k.ú. Pomezná
Zakázka: SO 02 Odvodnění

Objednatel:
Zhotovitel: PROMO REAL GROUP s.r.o.
Místo:

Zpracoval:
Datum: 1.7.2020

	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
	HSV	Práce a dodávky HSV				950 521,78
	1	Zemní práce				423 010,58
1	122301102	Odkopávky a prokopávky nezapažené s p ehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornin t . 4 p es 100 do 1 000 m3	58,800	m3	50,00	2 940,00
2	162701105	Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t . 1 až 4 na vzdálenost p es 9 000 do 10 000 m	58,800	m3	90,00	5 292,00
3	162701109	Vodorovné p emíst ní výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prost edku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny t . 1 až 4 na vzdálenost P íplatek k cen za každých dalších i zapo atých 1 000 m	294,000	m3	5,00	1 470,00
4	171201201	Uložení sypaniny na skládky	58,800	m3	15,00	882,00
5	171201211	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva zat ídného do Katalogu odpad pod kódem 170 504	102,900	t	80,00	8 232,00
6	175151101	Obsypání potrubí stroj n sypaninou z vhodných hornin t . 1 až 4 nebo materiálem p ipraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutn ní bez prohození sypaniny	24,106	m3	80,00	1 928,48
7	583441210	<i>št rkod frakce 0-8</i>	<i>42,185</i>	<i>t</i>	<i>400,00</i>	<i>16 874,00</i>
8	181951102	Úprava plán vyrováním výškových rozdíl v hornin t . 1 až 4 se zhutn ním	70,300	m2	7,00	492,10
9	183405212	Výsev trávníku hydroosevem na hlušinu	7 698,000	m2	14,00	107 772,00
10	00572474	<i>osivo sm s travní krajinná-svahová</i>	<i>192,450</i>	<i>kg</i>	<i>100,00</i>	<i>19 245,00</i>
11	183405291	Výsev trávníku hydroosevem P íplatek k cenám za provedení mul ování sou asn s osevem	7 698,000	m2	6,00	46 188,00
12	103911000	<i>k ra mul ovací VL</i>	<i>769,800</i>	<i>m3</i>	<i>275,00</i>	<i>211 695,00</i>
	2	Zakládání				6 720,00
13	212532111	Lože pro trativody z kameniva hrubého drceného	4,800	m3	900,00	4 320,00
14	212755214	Trativody bez lože z drenážních trubek plastových flexibilních D 100 mm	24,000	m	100,00	2 400,00
	4	Vodorovné konstrukce				12 720,00
15	451313511	Podkladní vrstva z betonu prostého pod dlažbu se zvýšenými nároky na prost edí tl. do 100 mm	29,260	m2	300,00	8 778,00
16	452318510	Zajiš ovací práh z betonu prostého se zvýšenými nároky na prost edí na dn a ve svahu meliora ních kanál s patkami nebo bez patek	1,314	m3	3 000,00	3 942,00
	5	Komunikace pozemní				56 200,00
17	564661111	Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 63-125 mm, s rozprost ením a zhutn ním, po zhutn ní tl. 200 mm	33,300	m2	150,00	4 995,00
18	594511111	Dlažba nebo p idlažba z lomového kamene loma sky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vypln ní spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu	29,260	m2	1 600,00	46 816,00

.	Kód	Popis	Množství	MJ	Jednotková cena	Cena celkem
19	599632111	Vyplnění spár dlažby (pídlážby) z lomového kamene v jakémkoliv sklonu plochy a jakékoliv tloušťky cementovou maltou se zatavením	29,260	m2	150,00	4 389,00
	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				320 094,00
20	919441211	elo propustku v etnímsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 300 až 500 mm	6,000	kus	15 000,00	90 000,00
21	919441221	elo propustku v etnímsy ze zdiva z lomového kamene, pro propustek z trub DN 600 až 800 mm	2,000	kus	20 000,00	40 000,00
22	919521120	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 400 mm	22,500	m	700,00	15 750,00
23	<i>PF.71002211</i>	<i>trouba hrdlová pímá železobet. s integrovaným těsněním TZH-Q 400/2500 integro 40 x 250 x 7,5 cm</i>	<i>9,000</i>	<i>kus</i>	<i>4 500,00</i>	<i>40 500,00</i>
24	919521140	Zřízení silničního propustku z trub betonových nebo železobetonových DN 600 mm	15,000	m	850,00	12 750,00
25	<i>592224100</i>	<i>trouba hrdlová pímá železobetonová s integrovaným těsněním 60 x 250 x 10 cm</i>	<i>6,000</i>	<i>kus</i>	<i>5 500,00</i>	<i>33 000,00</i>
26	938902112	Profilace a čištění píkop komunikací píkopovým rypadlem s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s úpravou dna a svahů do předepsaného profilu a s naložením na dopravní prostředek nebo s umístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezápevných	2 566,000	m	34,00	87 244,00
27	938902421A	čištění propustků s odstraněním travnatého porostu nebo nánosů, s naložením na dopravní prostředek nebo s umístěním na hromady na vzdálenost do 20 m strojní tlakovou vodou tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku do 500 mm	8,500	m	100,00	850,00
	997	P esun sut				119 648,41
28	531,759	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost do 1 km	498,535	t	25,00	12 463,38
29	997221855	Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) zeminy a kameniva	498,535	t	95,00	47 360,83
30	997321519	Vodorovná doprava suti a vybouraných hmot bez naložení, s vyložení a hrubým urovnáním po suchu, na vzdálenost P íplatek k cenám za každý další i započatý 1 km přes 1 km	7 478,025	t	8,00	59 824,20
	998	P esun hmot				12 128,79
31	998225111	P esun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živým dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	404,293	t	30,00	12 128,79

Celkem

950 521,78