

VÝKAZ VÝMER

Stavba: Odvodnenie Školskej ulice, Bernolákovo

Objekt: _____

Objednávateľ: _____

Zhotoviteľ _____

Miesto: Bernolákovo

Č	Kód položky	Popis	MJ
---	-------------	-------	----

HSV Práce a dodávky HSV

1

1	113107122	Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr. Vrstvy nad 100 do 200 mm -0,235 t	m2
---	-----------	--	----

24,58+44,9
(32,7+9,4+5,8)*0,6
Súčet

2	113107131	Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 z betónu prostého, hr. Vrstvy do 150 mm -0,225 t	m2
---	-----------	--	----

24,58
(32,7+9,4+5,8)*0,6
Súčet

3	113107142	Odstránenie krytov s premiestnením hmôt na skládku na vzdialenosť do 3 m alebo s naložením na dopravný prostriedok, v ploche jednotlivo do 200 m2 asfaltových, hr. vrstvy nad 50 do 100 mm -0,181 t	m2
---	-----------	---	----

24,58
(32,7+9,4+5,8)*0,6
Súčet

4	131201101	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov, okrem zárezov so šikmými stenami pre podzemné vedenie, s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, v hornine 3 do 100 m3	m3
---	-----------	---	----

v1 1*1*1,9*2

5	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov, okrem zárezov so šikmými stenami pre podzemné vedenie, s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3
---	-----------	---	----

v1

6	131201201	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, s prípadným nutným premiestnením výkopu vo výkopisku, v hornine 3 do 100 m3	m3
---	-----------	---	----

1,8*4,4*4,88
1,8*1,8*4,88

výkop 1 Súčet

7	131201209	Hĺbenie zapažených jám a zárezov s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, s prípadným nutným premiestnením výkopu vo výkopisku, príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3
---	-----------	---	----

výkop1

8	132201101.S	Hĺbenie rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, s prehodením výkopu na príľahlom teréne na vzdialenosť do 3 m od pozdĺžnej osi ryhy alebo s naložením výkopu na dopravný prostriedok v hornine 3 do 100 m3	m3
		(32,7+9,4+5,8)*0,6*0,4 2*0,6*1,5*2	
výkop2		Súčet	
9	132201109.S	Hĺbenie rýh šírky 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna do predpísaného profilu a spádu, s prehodením výkopu na príľahlom teréne na vzdialenosť do 3 m od pozdĺžnej osi ryhy alebo s naložením výkopu na dopravný prostriedok príplatok k cenám za lepivosť horniny 3	m3
		výkop2	
10	151101102	Zriadenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenia pre všetky šírky ryhy, príložné pre akúkoľvek medzerovitosť, hĺbky do 4 m	m2
p		4,4*4,88*2+1,8*4,88*2+1,8*4,88*4	
11	151101112	Odstránenie paženia a rozopretia stien rýh pre podzemné vedenia pre všetky šírky ryhy, príložné pre akúkoľvek medzerovitosť, hĺbky do 4 m	m2
p			
12	151401601	Prepažovanie vzoprenia zapažených stien výkopu pri pažení príložnom, hĺbky do 4 m	m2
p			
13	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha pre všetky druhy dopravných prostriedkov bez naloženia výkopu, avšak so zložením bez rozhrnutia po spevnenej ceste, z horniny 1 až 4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť nad 2500 do 3000 m	m3
		výkop1+výkop2+v1	
14	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku za sucha pre všetky druhy dopravných prostriedkov bez naloženia výkopu, avšak so zložením bez rozhrnutia po spevnenej ceste, z horniny 1 až 4 v množstve do 100 m3 na vzdialenosť príplatok k cene za k.d. i začatých 1000 m	m3
		(výkop1+výkop2+v1)*7	
15	167101101	Nakladanie a prekladanie neul'ahnutého výkopku nakladanie výkopku z hornín do 100 m3 1 až 4	m3
		výkop1+výkop2+v1	
16	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3
		výkop+v1	
17	174101001	Zásyp sypaninou z akejkoľvek horniny, s uložením výkopku vo vrstvách so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov v týchto vykopávkach do 100 m3	m3
		výkop1+výkop2+v1-3,38*3,14*0,6*0,6*3-1,78*3,14*0,3*0,3	
18	5833312/1	Kamenivo ťažené hrubé 4-8 Z-ozn.1	m3
		výkop1+výkop2+v1-3,38*3,14*0,6*0,6*3-1,78*3,14*0,3*0,3	
		Súčet	
19	5833312/3	Kamenivo ťažené 4-8 Z-ozn.3	m3
		3,14*0,5*0,5*0,03*4	
		Súčet	

20	451572111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z kameniva drobného ťaženého 0-4 mm	m3
		0,6*0,15*2*2 ''pod potrubie 1*1*0,15*2 ''podklad pod uličnú vpust lôžko Súčet vetva A v.č.E2.3	
21	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2
		0,2*(1+1+1+1)*2 Súčet	
22	452386111	Vyrovnávací prstenec z prostého betónu tr.C 8/10pod poklopy a mreže, výška do 100 mm	ks
		6	

5 Komunikácie

23	566901111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inž. siete so zhutnením kamenivom ťaženým alebo štrkopieskom	m3
		24,58+44,9 Súčet	
24	566902251	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy nad 15 m2 s rozprestretím a zhutnením asfaltovým betónom ACP hr. 100 mm	m2
		24,58+(32,7+9,4+5,8)*0,1*2	
25	566905111	Upravenie podkladu po prekopoch pre inžinierske siete so zhutnením podkladovým betónom	m3
		(32,7+9,4+5,8)*0,5*0,15+24,58 '' podklad pod rigol + plocha pri V1	
26	581130115.S	Kryt cementobetónový cestných komunikácií skupiny CB I pre TDZ I a II hr. 200 mm	m2
		44,9-3*3,14*0,6 ''plocha pri V2	

8 Rúrové vedenie

27	831383195	Príplatok k cene za zriadenie kanalizačnej prípojky DN od 100 do 300	ks
		2	
28	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom v otvorenom výkope v sklone do 20 % DN 200 mm	m
29	2861102700	RÚRY, HADICE A KOMPLETAČNÉ PRVKY POTRUBNÉ Rúry z PVC Kanalizačné kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4.5x1000mm	ks
30	871370310	Montáž kanalizačného potrubia z polypropylénových hladkých rúr SN 10DN 300 mm	m
31	2860014630	RÚRY, HADICE A KOMPLETAČNÉ PRVKY POTRUBNÉ Plastový potrubný systém PIPELIFE PP MASTER rúry SN10 - hladký kanalizačný systém PP MASTER rúra 300/1 SN10	ks
32	894411121	Zriadenie šachiet kanalizačných z betónových dielcov výšky vstupu do 1,50 m s obložením dna betónom tr. C 25/30 z cementu portlandského alebo troskoportlandského na potrubie DN nad 200 do 300 mm	ks

33	5922466230	PREFABRIKÁTY BETONOVÉ Kanalizačné šachty betónové DN 1200 TYP Q.1 Doska prechodová TZK-Q.1 120-100/25 typ Q.1, rozmer 1470/1000/250 mm 4 * 1,01	ks
34	5922466060	PREFABRIKÁTY BETONOVÉ Kanalizačné šachty betónové DN 1000 TYP Q.1 Šachtové diely DN 1000, sila steny 120 mm Skruž výšky 1000 mm TBS-Q.1 100/100/12 PS, rozmer 1000/1000/120 mm, sila steny 120 mm 12 * 1,01	ks
35	6936651000	TKANINY VIGOŇOVÉ, TEXTÍLIE NETKANÉ Geotextílie Tatratex PP 200 25	m2
36	8959411111	Zriadenie kanalizačného vstupu uličného z betónových dielcov typ UV-50, UVB-50	ks
37	5922382500	PREFABRIKÁTY BETONOVÉ Prefabrikáty pre uličné vpuste Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 6-50, D 50 cm 2 * 1,01	ks
38	5922384000	PREFABRIKÁTY BETONOVÉ Prefabrikáty pre uličné vpuste Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 9-50, D 50 cm	ks
39	5922384500	PREFABRIKÁTY BETONOVÉ Prefabrikáty pre uličné vpuste Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 10-50, D 50 cm	ks
40	5922396000	PREFABRIKÁTY BETONOVÉ Prefabrikáty pre uličné vpuste Prefabrikát betónový-uličná vpusť TBV 5-66, D 63 cm	ks
41	5534034550	Konštrukčné prvky a pohony pre automatizáciu brány. Poklopy a kryty Liatinové mreže Kalový kôš pozinkovaný pre uličnú vpusť, vysoký, DN 450 (kc.E8000L) 2 * 1,01	ks
42	895991131	Osadenie liatinovej mreže pre PVC uličné vpusty, nosnosť 12,5 t liatinová mreža	ks
43	5534034500	CASTI A PREFABRIKÁTY KOVOVE, KOMBINOVANE Poklopy a kryty Liatinové mreže Vtoková mreža "DRAINEX", 500x500mm, Tr.D400kN, prehnutá (kc.P43400R55)	ks
44	552420026700.S	Bahenný kôš galvanizovaný typ B1 pre mrežu D 400 (DN 425)	ks
45	552410003100.S	Mreža liatinová bočná s betónovou výplňou 305x500 mm, tr. zaťaženia C250	ks
46	899104111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 150 kg	ks
47	5524344200	Poklop vstupná šachta D 600 D	ks
48	899511112	Stúpadlá do šachiet tunelovej stoky liatinové vidlicové, alebo z betonárskej ocele, osadzované do vynechaných otvorov	ks
49	5524378000	MATERIÁL INŠTALAČNÝ STAVEBNÝ Výrobky Kanalizačné liatinové poklopy, mreže, vpuste Stupadlo šachtové vidlicové	ks
50	2864201400	Pre ÚK, kondenzát, horúcovod, uloženie podzemné, L=max 820mm Tvarovky Prechod PVC-U prechodka šachtová kanalizačná vstreková 200	ks

51	2864201800	Pre ÚK, kondenzát, horúcovod, uloženie podzemné, L=max 820mm Tvarovky Prechod PVC-U prechodka šachtová kanalizačná vstrekaná 200	ks
----	------------	--	----

9 Ostatné konštrukcie a práce - búranie

52	916362113.S	Osadenie cestného obrubníka betónového stojateho so zaliatím a zatrením škár cementovou maltou, so zhotovením lôžka s bočnou oporou z betónu prostého tr. C20/25	m
53	592170001000.S	Obrubník cestný, lxšxv 1000x150x260 mm	ks

14 * 1,01

54	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m
----	-----------	--	---

32,7+9,4+5,8*2+13,6+4+6, 3+2, 4+2,8

Súčet bet-plocha

55	935112111.S	Osadenie priekopového žľabu s vyplnením a zatrením škár cementovou maltou, so zhotovením lôžka hr. 100 mm z betónu prostého tr. C 12/15 z betónových priekopových tvárnic šírky do 500 mm	ks
56	592270000200.S	Tvárnica priekopová a melioračná, žľabovka betónová TBM 1-103, rozmer 500x1025x80/100 mm	ks

23,7623762376238 * 4,04

57	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t
58	979087212	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu sutiny	t
59	979089012.S	Poplatok za skladovanie stavebného odpadu (17) betón, tehly, dlaždice, obkladačky a keramika (17 01) ostatné (O) (17 01, 02, 03)	

99 Presun hmôt HSV

60	998225111.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým (822 2.7, 822 3.7, 822 5.7) akejkoľvek dĺžky objektu	t
61	998225193.S	Presun hmôt pre pozemnú komunikáciu a letisko s krytom asfaltovým (822 2.7, 822 3.7, 822 5.7) akejkoľvek dĺžky príplatok k cene za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 3000 m	t
62	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t

CELKOM

Spracoval: Ing. Michal Martinák

Dátum: 12. 10. 2022

Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
--------------------	----------------------------	-------------------------

98,220	13,12	1288,65
--------	-------	---------

69,480

28,740

98,220

53,320	23,54	1255,15
--------	-------	---------

24,580

28,740

53,320

53,320	10,54	561,99
--------	-------	--------

24,580

28,740

53,320

3,800	12,16	46,21
-------	-------	-------

3,800

3,800	5,68	21,58
-------	------	-------

3,800

54,461	38,15	2077,69
--------	-------	---------

38,650

15,811

54,461

54,461	1,85	100,75
--------	------	--------

54,461

54,461	34,54	1881,08

15,096	9,8	147,94
15,096		

95,648	8,1	774,75
95,648		

95,648	4,43	423,72
95,648		

95,648	4,43	423,72
95,648		

73,357	4,8	352,11
73,357		

513,499	1,48	759,98
513,499		

73,357	7,83	574,39
73,357		

42,450	1,84	78,11
42,450		

61,392	4,94	303,28
61,392		

61,392	23,6	1448,85
61,392		
61,392		

0,094	38,4	3,61
0,094		
0,094		

0,660	69,45	45,84
0,360		
0,300		
0,660		

1,600	16,45	26,32
1,600		
1,600		

6,000	19,55	117,30
6,000		

69,480	15,34	1065,82
69,480		
69,480		

34,160	105	3586,80
34,160		

28,173	87,88	2475,84
28,173		

39,248	99,62	3909,89
39,248		

2,000	66,3	132,60
2,000		

4,000	8,8	35,20
4,372	49,6	216,85
4,372		

1,000	10	10,00
1,000	51,2	51,20

4,000	796	3184,00
-------	-----	---------

4,040	121	488,84
4,040		

12,120	85	1030,20
12,120		

25,250	6,8	171,70
25,000		

2,000	138	276,00
2,020	18,8	37,98
2,020		

2,020	19	38,38
2,020		

2,020	35	70,70
2,020		

2,020	23	46,46
2,020		

2,020	39	78,78
2,020		

2,000	8	16,00
1,000	140	140,00
2,000	39	78,00
1,000	435,831	435,83
4,000	35,32	141,28
4,000	251,24	1004,96
40,000	10,36	414,40
40,000	13,4	536,00
4,000	46,9	187,60

2,000	22,6	45,20

14,000	24,57	343,98
14,140	6,7	94,74
14,140		

82,800	5,97	494,32
82,800		
82,800		

2,000	18,71	37,42
96,000	4,38	420,48
96,000		

44,730	25,1	1122,72
44,730	5,14	229,91
44,730	45	2012,85

261,391	2,46	643,02
261,391	0,89	232,64
261,391	20,78	5431,70

43683,31
