

Zadanie s výkazom výmer

Stavba: D1 Dubná Skala - Turany , vysunuté pracovisko SSÚD Žilina
Objekt: Vonkajšie slaboprúdové rozvody
Klasifikácia stavieb: Vrútky , Dubná 2224

Č.	KÓD KP	KÓD SP	KÓD SPP	VÝKAZ VÝMER	M.J.	MNOŽ.
1	45.11.21	01030101		Zemné práce	m3	32,000
				Híbené vykopávky - Jám - Zapažených		
			0103010102	Zemné práce - híbené vykopávky - jám - zapažených "kontrolná a štartov. jama pre pretláčanie " (2,0*3*1,6+2*2*1,6)*2	m3	32,000
				32,000		
2		01030102		Híbené vykopávky - Jám - Nezapažených	m3	11,910
				Híbené vykopávky, jám, nezapažených, tr.horniny 4		
			0103010203	"vykop stoziar"0,86*6+0,25*27	m3	11,910
				11,910		
3		01030201		Híbené vykopávky - Rýh - Š. do 600 mm	m3	566,700
				Híbené vykopávky, rýh, š. do 600 mm, tr.horniny 3		
			0103020102	" B " 0,35*0,6*1510 " C " 0,5*1,2*230 " C1 " 0,5*1,2*(150+20) " C2 " 0,5*1,2*16	m3	566,700
				317,100 138,000 102,000 9,600		
4		01030202		Híbené vykopávky - Rýh - Š nad 600 mm do 2000 mm	m3	7,020
				Híbené vykopávky, rýh, š nad 600 mm do 2000 mm, tr.horniny 3		
			0103020202	" C4 " 0,65*1,2*9	m3	7,020
				7,020		
5		01040401		Konštrukcie z hornín - Zásypy - Bez zhutnenia	m3	39,095
				Konštrukcie z hornín - Zásypy, bez zhutnenia, tr. horniny 1-4		
			0104040107	0,6*4 0,66*2 0,125*27 "kontrolná a štartov. jama pre pretláčanie " (2,0*3*1,6+2*2*1,6)*2	m3	39,095
				2,400 1,320 3,375 32,000		
6		01040402		Konštrukcie z hornín - Zásypy - So zhutnením	m3	561,405
				Konštrukcie z hornín - Zásypy, so zhutnením, tr.horniny 4		
			0104040203	" zásyp zeminou " 0,35*0,35*1510 Medzisúčť " zásyp štrkodrvou " 0,65*0,9*9 0,5*0,9*(230+150+16+20) Medzisúčť " obsyp pieskom " (0,35*0,25-22/7*0,045*0,045)*1510 (0,65*0,3-22/7*0,045*0,045)*9 (0,5*0,3-22/7*0,045*0,045)*(230+150+16+20) Medzisúčť	m3	561,405
				184,975 5,265 187,200 122,515 1,698 59,752		184,975 183,965
7		01060202		Premiestnenie - Vodorovné - Do 1 000 m	m3	4,815
				Premiestnenie, vodorovné, do 1 000 m, tr. horniny 1-4		
			0106020201	0,26*4+0,2*2+0,125*27	m3	4,815
				4,815		

Zadanie s výkazom výmer

		01070101	Paženie resp.zaistenie výrubu v podzemí - Vykopávok - Príložené	m2	1106,400
8		0107010100	Zemné práce - paženie resp.zaistenie výrubu v podzemí - vykopávok - príložené 1,6*(2+3+2+2)*2 28,800 2*1,2*(230+150+16+9+20) 1020,000 "kontrolná a štartov. jama pre pretláčanie " ((2,0+3)*2*1,6+(2+2)*2*1,6)*2 57,600 spolu 1106,400	m2	1106,400
		01080202	Povrchové úpravy terénu - Úprava pláne bez zhutnenia - V násypoch	m2	742,350
9		0108020201	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia, v násypoch, tr.horniny 1-4 0,35*1510 528,500 0,65*9 5,850 0,5*(230+150+16+20) 208,000 spolu 742,350	m2	742,350
		01090301	Pretláčanie potrubia - Z plastických hmôt - Tr. hor. 1-4	m	35,000
10		0109030102	Zemné práce - pretláčanie potrubia - z plastických hmôt - tr. hor. 1-4 15+20 35,000	m	35,000
	45.11.11	05010504	Búracie práce a demolácie	m3	95,130
		0501050400	Búranie konštrukcií - Podlahy, podklady, dlažby - Betónové	m3	95,130
11		0501050400	Búracie práce a demolácie - búranie konštrukcií - podlahy, podklady, dlažby - betónové " chodník = LA+betón " 0,35*1510*0,2*0,9 95,130	m3	95,130
		05090461	Doplňujúce práce - Diamantové rezanie - Betónového krytu, podkladu	m	2728,500
12		0509046103	Búracie práce a demolácie - doplňujúce práce - diamantové rezanie - betónového krytu, podkladu " chodník LA+betón " 2*1510*0,9+0,35*30 2728,500	m	2728,500
		05020341	Vybúranie konštrukcií a demontáže - Inštalačného vedenia a príslušenstva - Stožiarov	ks	39,000
13		0502034109	Vybúranie konštrukcií a demontáže, inštalačného vedenia a príslušenstva, stožiarov, telekomunikačných- komplet " Ap " 2*4 8,000 " Dp " 2*2 4,000 " Jp " 27 27,000 spolu 39,000	ks	39,000
		05030162	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - Krytov - Bitúmenových	m2	203,850
14		0503016201	Búracie práce a demolácie - odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - krytov - bitúmenových 0,5*(230+150+16) 198,000 0,65*9 5,850 spolu 203,850	m2	203,850
		05030166	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - Krytov - Dlaždených	m2	90,600
15		0503016601	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií, krytov, dlaždených, hr.do 100 mm " chodník = zámková dlažba " 0,6*1510*0,1 90,600	m2	90,600
		05030264	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - Podkladov - Z kameniva hrubého d	m2	203,850
16		0503026403	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií, podkladov, z kameniva hrubého drveného, hr. nad 200 do 300 mm 0,5*(230+150+16) 198,000 0,65*9 5,850 spolu 203,850	m2	203,850

Zadanie s výkazom výmer

		05080200	Doprava vybúraných hmôt - Vodorovná doprava	t	329,535
17		0508020002	Búracie práce a demolácie - doprava vybúraných hmôt - vodorovná doprava 238,697 79,909 " stĺpy " 20,526+9,123 " ŽB pätky stĺpov " -0,48*(27+6*2) spolu 329,535	t	329,535
		05090104	Doplňujúce práce - Recyklácia - Betónových konštrukcií	t	238,697
18		0509010400	Búracie práce a demolácie - doplňujúce práce - recyklácia - betónových konštrukcií " chodník = zámková dlažba " 0,6*1510*0,1*0,118 " chodník LA + betón " 95,13*2,2 " stĺpy " 0,48*(27+6*2) spolu 238,697	t	238,697
		05090162	Doplňujúce práce - Recyklácia - Bitúmenových konštrukcií	t	79,909
19		0509016200	Búracie práce a demolácie - doplňujúce práce - recyklácia - bitúmenových konštrukcií 0,392*203,85 79,909	t	79,909
		05090462	Doplňujúce práce - Diamantové rezanie - Bitúmenového krytu, podkladu	m	827,800
20		0509046203	Búracie práce a demolácie - doplňujúce práce - diamantové rezanie - bitúmenového krytu, podkladu 2*(230+150+16+3+9+0,5*4+1,3*2+0,65*2) 827,800 spolu 827,800	m	827,800
	45.23.11		Práce na pozemných komunikáciach a letiskách		
		22010303	Podkladné vrstvy bez spojiva - Pre obnovu a údržbu - Kamenivo drvené	m2	203,850
21		2201030301	Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - podkladné vrstvy bez spojiva - pre obnovu a údržbu - kamenivo drvené 0,5*(230+150+16) 0,65*9 198,000 5,850 spolu 203,850	m2	203,850
		22030829	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Pre obnovu a údržbu - Živičné postreky, nátery	m2	407,700
22		2203082900	Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - pre obnovu a údržbu - živičné postreky, nátery 0,5*(230+150+16)*2 0,65*9*2 396,000 11,700 spolu 407,700	m2	407,700
		22030839	Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Pre obnovu a údržbu - Kamenivo obalené asfaltom	m2	203,850
23		2203083900	Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - pre obnovu a údržbu - kamenivo obalené asfaltom 0,5*(230+150+16) 0,65*9 198,000 5,850 spolu 203,850	m2	203,850
		22251284	Doplňujúce konštrukcie - Kábelovody - Z rúr alebo dielcov plastových	m	2590,000
24		2225128403	Doplňujúce konštrukcie, kábelovody, z rúr plastových, z PVC a polyetylénu " HD-PE dn 40 " 230+1510 " HD-PE dn 90 " 230+150*2+16*2+9*2+20 " HD-PE dn 110 " 230+20 1740,000 600,000 250,000 spolu 2590,000	m	2590,000

Zadanie s výkazom výmer

		22040417	Kryty dláždzené chodníkov komunikácií, rigolov - Zámkovej dlažby - Betónovej	m2	90,600
25		2204041701	Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - kryty dláždzené chodníkov komunikácií, rigolov - zámkovej dlažby - betónovej " chodník = zámková dlažba " 0,6*1510*0,1	m2	90,600
	45.21.46				90,600
		91010702	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení	m	39,000
			Úložný materiál - Rúrky ochranné, uložen. pevne - Tuhé		
26		9101070201	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - úložný materiál - rúrky ochranné, uložen. pevne - tuhé " HD-PE dn 90 " 4*6 " pancierová plastová DN 40 " 2,5*6	m	39,000
					24,000
					15,000
			spolu		39,000
		91089000	Káblové lôžko	m	1935,000
27		9108900000	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - káblové lôžko " káblové lôžko " 230+150+1510+16+9+20 " výstražná fólia = 230+150+1510+16+9*2+20 = 1944 m " " HD-PE doska = 0 m "	m	1935,000
					1935,000
	45.21.45				
		92010101	Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení	ks	27,000
			Vedenia nadzemné - Stožiare - Jednoduché		
28		9201010102	Vedenia nadzemné, stožiare, jednoduché, drevené, s pätkou " Jp " 27	ks	27,000
					27,000
		92010102	Vedenia nadzemné - Stožiare - Dvojité	ks	6,000
29		9201010202	Vedenia nadzemné, stožiare, dvojité, drevené, s pätkou " Ap " 4 " Dp " 2	ks	6,000
					4,000
					2,000
			spolu		6,000
		92010204	Vedenia nadzemné - Výstroj stožiarov - Konzoly na stožiare	ks	33,000
30		9201020401	Vedenia nadzemné, výstroj stožiarov, konzoly na stožiare, pre vedenia oznamovacie 33	ks	33,000
					33,000
		92010404	Vedenia nadzemné - Vedenia nadzemné, drôtové - Dopnutie vodičov	m	1300,000
31		9201040401	Vedenia nadzemné, vedenia nadzemné, drôtové, dopnutie vodičov, na stožiaroch " preloženie existujúceho vzdušného vedenia TLF " 1300	m	1300,000
					1300,000
		92020101	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - Káble miestne - Telefónne	m	3395,000
32		9202010101	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete), káble miestne, telefónne, uložen. voľne " 10XN 0,8 " 1300+100	m	1400,000
					1400,000
33		9202010105	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete), káble miestne, telefónne, uložen. v chráničkách " v chráničkách a kabelovodoch " " TCEPKPFLE 10XN0,8 " 250 " TCEPKPFLEZE 10XN0,8 " 60 " TCEPKPFLE 50XN0,8 " 1665+20	m	1995,000
					250,000
					60,000
					1685,000
			spolu		1995,000
		92020201	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - Spojky káblové - Rovné	ks	2,000
34		9202020101	Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - spojky káblové - rovné	ks	2,000

Zadanie s výkazom výmer

			" rovná spojka " 1+1	2,000		
	92020203		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Spojky káblové - Odbočné	ks	1,000	
35		9202020301	Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - spojky káblové - odbočné	ks	1,000	
			" deliaca spojka " 1	1,000		
	92020401		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Kábl vod y - Z rúr	m	9,000	
36		9202040103	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), kábl vod y, z rúr, kovových 6*1,5	m	9,000	
				9,000		
	92020501		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Utesnenie otvorov - Kábl vod od	ks	12,000	
37		9202050101	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), utesnenie otvorov, kábl vod od, beztlakové	ks	12,000	
			2*6	12,000		
	92022001		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Rozvádzače - Oceľ oplechové	ks	7,000	
38		9202200102	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), rozvádzače, oceľ oplechové, upev. na múr	ks	7,000	
			" účasť nícky rozvádzač " 1	1,000		
			" spojovacia skriňa na stĺp " 6	6,000		
			spolu	7,000		
	92022501		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Činnosti - Na kábloch	ks	121,000	
39		9202250101	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, príprava káblov	ks	4,000	
			4	4,000		
40		9202250102	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, merania na kábloch	ks	4,000	
			4	4,000		
41		9202250104	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, zatahnutie káblov do objektu	ks	1,000	
			1	1,000		
42		9202250111	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, číslovanie káblov	ks	110,000	
			10*3*2+25*2	110,000		
43		9202250112	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, číslovanie spojok a záverov	ks	2,000	
	92022705		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Uzemnenie - Meranie zem.odporu	ks	6,000	
44		9202270506	Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - uzemnenie - meranie zem.odporu	ks	6,000	
			6	6,000		
	92022801		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Vedenia uzemňovacie v zemi - FeZn	ks,m	18,000	
45		9202280102	Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - vedenia uzemňovacie v zemi - FeZn	m	12,000	
			2*6	12,000		
46		9202280104	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), vedenia uzemňovacie v zemi, FeZn, uzemňovacia tyč	ks	6,000	
			6	6,000		
	92022901		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Vedenia uzemňovacie na povrchu - FeZn	m	60,000	
47		9202290102	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), vedenia uzemňovacie na povrchu, FeZn, uzemňovací drôt do 120 mm2	m	60,000	
			6*10	60,000		