

## 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		<b>Zemné práce</b>		
				<b>Híbené vykopávky - Jám - Zapažených</b>	<b>m3</b>	<b>32,000</b>
		01030102	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 spolu 32,000		
2		01030102		<b>Híbené vykopávky - Jám - Nezapažených</b>	<b>m3</b>	<b>11,910</b>
			0103010203	Híbené vykopávky, jám, nezapažených, tr.horniny 4 "vykop stoziar"0,86*6+0,25*27	m3	11,910
		01030201		<b>Híbené vykopávky - Rýh - Š. do 600 mm</b>	<b>m3</b>	<b>566,700</b>
			0103020102	Híbené vykopávky, rýh, š. do 600 mm, tr.horniny 3 " 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
3		01030202				
				317,100 138,000 102,000 9,600 spolu 566,700		
		01030202		<b>Híbené vykopávky - Rýh - Š nad 600 mm do 2000 mm</b>	<b>m3</b>	<b>7,020</b>
			0103020202	Híbené vykopávky, rýh, š nad 600 mm do 2000 mm, tr.horniny 3 " C4 " 0,65*1,2*9	m3	7,020
4		01040100				
				7,020 spolu 7,020		
		01040100		<b>Konštrukcie z hornín - Skládky</b>	<b>m3</b>	<b>393,560</b>
			0104010007	Konštrukcie z hornín, skládky, tr.horniny 1-4 "zemina na skl. "32+11,91+566,7+7,02-39,095-184,975	m3	393,560
5		01040401		<b>Konštrukcie z hornín - Zásypy - Bez zhutnenia</b>	<b>m3</b>	<b>39,095</b>
			0104040107	Konštrukcie z hornín, zásypy, bez zhutnenia, tr. horniny 1-4 " výkopkom " 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
		01040402				
				2,400 1,320 3,375 32,000 spolu 39,095		
6		01040402		<b>Konštrukcie z hornín - Zásypy - So zhutnením</b>	<b>m3</b>	<b>561,405</b>
			0104040203	Konštrukcie z hornín, zásypy, so zhutnením, tr.horniny 4 " zásyp zeminou " 0,35*0,35*1510 Medzisúččet " zásyp štrkodrvou " 0,65*0,9*9 0,5*0,9*(230+150+16+20) Medzisúččet " 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) Medzisúččet	m3	561,405
		01040402				
				184,975  5,265 187,200  122,515 1,698 59,752  spolu 561,405		184,975        183,965
7		01040402				
		01040402				

## Zadanie s výkazom výmer

		<b>01060203</b>	<b>Premiestnenie - Vodorovné - Do 5 000 m</b>	<b>m3</b>	<b>393,560</b>
8		0106020301	Premiestnenie, vodorovné, do 5 000 m, tr. horniny 1-4 "zemina na skl. "32+11,91+566,7+7,02-39,095-184,975	m3	393,560
			393,560		
			spolu 393,560		
		<b>01070101</b>	<b>Paženie resp.zaistenie výrubu v podzemí - Vykopávok - Príložné</b>	<b>m2</b>	<b>1106,400</b>
9		0107010100	Zemné práce - paženie resp.zaistenie výrubu v podzemí - vykopávok - príložné	m2	1106,400
			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		
		<b>01080202</b>	<b>Povrchové úpravy terénu - Úprava pláne bez zhutnenia - V násypoch</b>	<b>m2</b>	<b>742,350</b>
10		0108020201	Povrchové úpravy terénu, úprava pláne bez zhutnenia, v násypoch, tr.horniny 1-4	m2	742,350
			0,35*1510		528,500
			0,65*9		5,850
			0,5*(230+150+16+20)		208,000
			spolu 742,350		
		<b>01090301</b>	<b>Pretláčanie potrubia - Z plastických hmôt - Tr. hor. 1-4</b>	<b>m</b>	<b>35,000</b>
11		0109030102	Zemné práce - pretláčanie potrubia - z plastických hmôt - tr. hor. 1-4	m	35,000
			15+20		35,000
	45.11.11		<b>Búracie práce a demolácie</b>		
		<b>05010504</b>	<b>Búranie konštrukcií - Podlahy, podklady, dlažby - Betónové</b>	<b>m3</b>	<b>95,130</b>
12		0501050400	Búracie práce a demolácie - búranie konštrukcií - podlahy, podklady, dlažby - betónové	m3	95,130
			" chodník = LA+betón " 0,35*1510*0,2*0,9		95,130
		<b>05090461</b>	<b>Doplňujúce práce - Diamantové rezanie - Betónového krytu, podkladu</b>	<b>m</b>	<b>2728,500</b>
13		0509046103	Búracie práce a demolácie - doplňujúce práce - diamantové rezanie - betónového krytu, podkladu	m	2728,500
			" chodník LA+betón " 2*1510*0,9+0,35*30		2728,500
		<b>05020341</b>	<b>Vybúranie konštrukcií a demontáže - Inštalačného vedenia a príslušenstva - Stožiarov</b>	<b>ks</b>	<b>39,000</b>
14		0502034109	Vybúranie konštrukcií a demontáže, inštalačného vedenia a príslušenstva, stožiarov, telekomunikačných- komplet	ks	39,000
			" Ap " 2*4		8,000
			" Dp " 2*2		4,000
			" Jp " 27		27,000
			spolu 39,000		
		<b>05030162</b>	<b>Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - Krytov - Bitúmenových</b>	<b>m2</b>	<b>203,850</b>
15		0503016201	Búracie práce a demolácie - odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - krytov - bitúmenových	m2	203,850
			0,5*(230+150+16)		198,000
			0,65*9		5,850
			spolu 203,850		
		<b>05030166</b>	<b>Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií - Krytov - Dlaždených</b>	<b>m2</b>	<b>90,600</b>
16		0503016601	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplňujúcich konštrukcií, krytov, dlaždených, hr.do 100 mm	m2	90,600
			" chodník = zámková dlažba " 0,6*1510*0,1		90,600

## Zadanie s výkazom výmer

17	05030264	0503026403	Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií - Podkladov - Z kameniva hrubého d	m2	203,850
			Odstránenie spevnených plôch vozoviek a doplnujúcich konštrukcií, podkladov, z kameniva hrubého drveného, hr. nad 200 do 300 mm	m2	203,850
			0,5*(230+150+16)198,000 0,65*95,850 spolu203,850		
18	05080200	0508020002	Doprava vybúraných hmôt - Vodorovná doprava	t	329,535
			Búracie práce a demolácie - doprava vybúraných hmôt - vodorovná doprava	t	329,535
			238,697238,697 79,90979,909 " stĺpy " 20,526+9,12329,649 " ŽB pätky stĺpov " -0,48*(27+6*2)-18,720 spolu329,535		
19	05090104	0509010400	Doplňujúce práce - Recyklácia - Betónových konštrukcií	t	238,697
			Búracie práce a demolácie - doplnujúce práce - recyklácia - betónových konštrukcií	t	238,697
			" chodník = zámková dlažba " 0,6*1510*0,1*0,11810,691 " chodník LA + betón " 95,13*2,2209,286 " stĺpy " 0,48*(27+6*2)18,720 spolu238,697		
20	05090162	0509016200	Doplňujúce práce - Recyklácia - Bitúmenových konštrukcií	t	79,909
			Búracie práce a demolácie - doplnujúce práce - recyklácia - bitúmenových konštrukcií	t	79,909
			0,392*203,8579,909		
21	05090462	0509046203	Doplňujúce práce - Diamantové rezanie - Bitúmenového krytu, podkladu	m	827,800
			Búracie práce a demolácie - doplnujúce práce - diamantové rezanie - bitúmenového krytu, podkladu	m	827,800
			2*(230+150+16+3+9+0,5*4+1,3*2+0,65*2)827,800 spolu827,800		
22	45.23.11	22010303	Práce na pozemných komunikáciach a letiskách	m2	203,850
			Podkladné vrstvy bez spojiva - Pre obnovu a údržbu - Kamenivo drvené		
			Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - podkladné vrstvy bez spojiva - pre obnovu a údržbu - kamenivo drvené	m2	203,850
23	22030829	2203082900	0,5*(230+150+16)198,000 0,65*95,850 spolu203,850		
			Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Pre obnovu a údržbu - Živičné postreky, nátery	m2	407,700
			Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - pre obnovu a údržbu - živičné postreky, nátery	m2	407,700
24	22030839	2203083900	0,5*(230+150+16)*2396,000 0,65*9*211,700 spolu407,700		
			Podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - Pre obnovu a údržbu - Kamenivo obalené asfaltom	m2	203,850
			Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - podkladné a krycie vrstvy z asfaltových zmesí - pre obnovu a údržbu - kamenivo obalené asfaltom	m2	203,850
			0,5*(230+150+16)198,000 0,65*95,850 spolu203,850		

## Zadanie s výkazom výmer

		<b>22251284</b>	<b>Doplňujúce konštrukcie - Kábelovody - Z rúr alebo dielcov plastových</b>	<b>m</b>	<b>2590,000</b>
<b>25</b>		2225128403	Doplňujúce konštrukcie, kábelovody, z rúr plastových, z PVC a polyetylénu "HD-PE dn 40 " 230+1510 1740,000 "HD-PE dn 90 " 230+150*2+16*2+9*2+20 600,000 "HD-PE dn 110 " 230+20 250,000 spolu 2590,000	m	2590,000
		<b>22040417</b>	<b>Kryty dláždené chodníkov komunikácií, rigolov - Zámkovej dlažby - Betónovej</b>	<b>m2</b>	<b>90,600</b>
<b>26</b>		2204041701	Práce na pozemných komunikáciach a letiskách - kryty dláždené chodníkov komunikácií, rigolov - zámkovej dlažby - betónovej " chodník = zámková dlažba " 0,6*1510*0,1 90,600	m2	90,600
	<b>45.21.46</b>	<b>91010702</b>	<b>Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení</b>	<b>m</b>	<b>39,000</b>
			<b>Úložný materiál - Rúrky ochranné, uložen. pevne - Tuhé</b>		
<b>27</b>		9101070201	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - úložný materiál - rúrky ochranné, uložen. pevne - tuhé "HD-PE dn 90 " 4*6 24,000 " pancierová plastová DN 40 " 2,5*6 15,000 spolu 39,000	m	39,000
		<b>91089000</b>	<b>Káblové lôžko</b>	<b>m</b>	<b>1935,000</b>
<b>28</b>		9108900000	Montáž silnoprúdových rozvodov a zariadení - káblové lôžko "káblové lôžko " 230+150+1510+16+9+20 1935,000 " výstražná fólia = 230+150+1510+16+9*2+20 = 1944 m " " HD-PE doska = 0 m " spolu 1935,000	m	1935,000
	<b>45.21.45</b>	<b>92010101</b>	<b>Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení</b>	<b>ks</b>	<b>27,000</b>
			<b>Vedenia nadzemné - Stožiare - Jednoduché</b>		
<b>29</b>		9201010102	Vedenia nadzemné, stožiare, jednoduché, drevené, s pätkou " Jp " 27 27,000	ks	27,000
		<b>92010102</b>	<b>Vedenia nadzemné - Stožiare - Dvojité</b>	<b>ks</b>	<b>6,000</b>
<b>30</b>		9201010202	Vedenia nadzemné, stožiare, dvojité, drevené, s pätkou " Ap " 4 4,000 " Dp " 2 2,000 spolu 6,000	ks	6,000
		<b>92010204</b>	<b>Vedenia nadzemné - Výstroj stožiarov - Konzoly na stožiare</b>	<b>ks</b>	<b>33,000</b>
<b>31</b>		9201020401	Vedenia nadzemné, výstroj stožiarov, konzoly na stožiare, pre vedenia oznamovacie 33 33,000	ks	33,000
		<b>92010404</b>	<b>Vedenia nadzemné - Vedenia nadzemné, drôtové - Dopnutie vodičov</b>	<b>m</b>	<b>1300,000</b>
<b>32</b>		9201040401	Vedenia nadzemné, vedenia nadzemné, drôtové, dopnutie vodičov, na stožiaroch " preloženie existujúceho vzdušného vedenia TLF " 1300 1300,000	m	1300,000
		<b>92020101</b>	<b>Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete) - Káble miestne - Telefónne</b>	<b>m</b>	<b>3395,000</b>
<b>33</b>		9202010101	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete), káble miestne, telefónne, uložen. voľne " 10XN 0,8 " 1300+100 1400,000	m	1400,000
<b>34</b>		9202010105	Vedenia vonkajšie, káblové (miestne siete), káble miestne, telefónne, uložen. v chráničkách " v chráničkách a kabelovodoch " " TCEPKPFLE 10XN0,8 " 250 250,000	m	1995,000

## Zadanie s výkazom výmer

			"TCEPKPFLEZE 10XN0,8" 60	60,000		
			"TCEPKPFLE 50XN0,8" 1665+20	1685,000		
				spolu 1995,000		
	92020201		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Spojky káblové - Rovné</b>		ks	2,000
35	9202020101		Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - spojky káblové - rovné " rovná spojka " 1+1	2,000	ks	2,000
	92020203		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Spojky káblové - Odbočné</b>		ks	1,000
36	9202020301		Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - spojky káblové - odbočné " deliaca spojka " 1	1,000	ks	1,000
	92020401		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Kábl vod y - Z rúr</b>		m	9,000
37	9202040103		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), kábl vod y, z rúr, kovových 6*1,5	9,000	m	9,000
	92020501		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Utesnenie otvorov - Kábl vod ov</b>		ks	12,000
38	9202050101		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), utesnenie otvorov, kábl vod ov, beztlakové 2*6	12,000	ks	12,000
	92022001		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Rozvádzače - Oceľoplechové</b>		ks	7,000
39	9202200102		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), rozvádzače, oceľoplechové, upev. na múr " účastnícky rozvádzač " 1 " spojovacia skriňa na stĺp " 6	1,000 6,000	ks	7,000
	92022501			spolu 7,000	ks	121,000
			<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Činnosti - Na kábloch</b>			
40	9202250101		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, príprava káblov 4	4,000	ks	4,000
41	9202250102		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, merania na kábloch 4	4,000	ks	4,000
42	9202250104		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, zatahnutie káblov do objektu 1	1,000	ks	1,000
43	9202250111		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, číslovanie káblov 10*3*2+25*2	110,000	ks	110,000
44	9202250112		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), činnosti, na kábloch, číslovanie spojok a záverov		ks	2,000
	92022705		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Uzemnenie - Meranie zem.odporu</b>		ks	6,000
45	9202270506		Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - uzemnenie - meranie zem.odporu 6	6,000	ks	6,000
	92022801		<b>Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Vedenia uzemňovacie v zemi - FeZn</b>		ks,m	18,000
46	9202280102		Montáž slaboprúdových rozvodov a zariadení - vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - vedenia uzemňovacie v zemi - FeZn 2*6	12,000	m	12,000
47	9202280104		Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), vedenia uzemňovacie v zemi, FeZn, uzemňovacia tyč 6	6,000	ks	6,000

**Zadanie s výkazom výmer**

48	92022901	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete) - Vedenia uzemňovacie na povrchu - FeZn	m	60,000
	9202290102	Vedenia vonkajšie,káblové (miestne siete), vedenia uzemňovacie na povrchu, FeZn, uzemňovací drôt do 120 mm2 6*10	m	60,000