

GENERÁLNY PROJEKTANT :  BANSKÉ PROJEKTY, s.r.o. Miletičova 23 821 09 Bratislava			 			Oddelenie : ELEKTRO		
INVESTOR :  OBEC KOSTOLNÁ PRI DUNAJI Kostolná pri Dunaji č. 59 903 01 Senec			Stupeň dokumentácie : DOKUMENTÁCIA PRE STAVEBNÉ POVOLENIE, REALIZAČNÝ PROJEKT					
Názov zákazky : KOSTOLNÁ PRI DUNAJI - REKONŠTRUKCIA VZ KD-1						Zákazkové číslo : 1583-671 BP		
DOKUMENT Č.: BP 33-7-5976						REVÍZIA:		
Názov dokumentu: 4. VÝKAZ VÝMER G.2 PS 02 VZ KD-1 PRS, MaR								
05 / 2019		Prvé vydanie	Ing. Július Čermák	Ing. Lubomír Krajčírovič	Ing. Ľuboš Hollý			
Dátum	Rev.	Popis	Vyhotovil	Zodp. proj.	Hl. ing. proj.			
			Podpis	Podpis	Podpis			

G.2 VÝKAZ VÝMER

Stavba: KOSTOLNÁ PRI DUNAJI - REKONŠTRUKCIA VZ KD-1

Objekt: PS 02 VZ KD-1 PRS, MaR

Objednávateľ: OBEC KOSTOLNÁ PRI DUNAJI

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 5. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	----------------	---------------	-------------

Práce a dodávky

1

PRS

1		Montáž a zapojenie Plastovej skrinka 291x241x128	ks	1,000			-	-
2		Plastová skrinka 291x241x128 NSYTBS292412, svorkovnica a príslušenstvo	ks	1,000		-		-
3		Montáž a zapojenie zásuvky 230V na omietku	ks	1,000			-	-
4		Zásuvka 16A, 230V, IP44, WDE000540	ks	1,000		-		-
5		Montáž a uloženie CYKY-O 2x1,5	m	16,000			-	-
6		CYKY-O 2x1,5	m	16,000		-		-
7		Ukončenie a zapojenie kábla 2x do 1,5	ks	2,000			-	-
8		Montáž a uloženie CYKY-J 3Cx2,5	m	12,000			-	-
9		CYKY-J 3Cx2,5	m	12,000		-		-
10		Ukončenie a zapojenie kábla 3x do 2,5	ks	2,000			-	-
11		Montáž a uloženie CYKY-J 7x2,5	m	7,000			-	-
12		CYKY-J 7x2,5	m	7,000		-		-
13		Ukončenie a zapojenie kábla 7x do 1,5	ks	2,000			-	-
14		Montáž a uloženie kábla v chránke pod povrchom/v zemi NYCY 4x2,5/2,5	m	16,000			-	-
15		CYKY-J NYCY 4x2,5/2,5	m	16,000		-		-
16		Ukončenie a zapojenie kábla 5x do 2,5	ks	2,000			-	-
17		Montáž a uloženie FTP kábel 4x2xAWG24	m	10,000			-	-
18		FTP kábel 4x2xAWG24 KE300S24OUT + 2 RJ 445 konektor	m	10,000		-		-
19		Ukončenie a zapojenie kábla FTP kábel	ks	2,000			-	-
20		Montáž a uloženie ohybnej rúrky do 16mm	m	35,000			-	-
21		Rúrka ohybná FXP 16mm 10,7mm 750N PVC sivá a príslušenstvo	m	35,000		-		-
22		Montáž a uloženie ohybnej rúrky do 25mm	m	25,000			-	-
23		Rúrka ohybná FXP 25mm 18,3mm 750N PVC sivá a príslušenstvo	m	25,000		-		-
24		Montáž a uloženie Žlab káblový 17x17mm	m	15,000			-	-
25		Žlab káblový 17x17mm PVC biely a príslušenstvo	m	15,000		-		-
26		Montáž a uloženie Žlab káblový 60x90mm	m	30,000			-	-
27		Žlab káblový 60x90mm 2m PVC biely a príslušenstvo	m	30,000		-		-

G.2 VÝKAZ VÝMER

Stavba: KOSTOLNÁ PRI DUNAJI - REKONŠTRUKCIA VZ KD-1

Objekt: PS 02 VZ KD-1 PRS, MaR

Objednávateľ: OBEC KOSTOLNÁ PRI DUNAJI

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 5. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
28		Montáž a zapojenie uzemnenia technológie	kpl.	1,000			-	-
29		<i>Svorky, kábel H07V-K 6, označenie a príslušenstvo</i>	kpl.	1,000		-		-
30		Drobný inštalačný a pomocný materiál	kpl.	1,000		-		-
31		Montáž a zapojenie rozvádzača RM	kpl.	1,000			-	-
32		<i>Rozvádzač RM podľa dokumentácie BP 33-3-37 655, komplet vrátane príslušenstva a pomocného materiálu. Oceľova skriňa 200+ 2000×1000×500mm s výzbrojou presne podľa dokumentácie komplet</i>	kpl.	1,000		-		-
33		Demontáž existujúceho kamerového systému	kpl.	1,000			-	-
34		Montáž, zapojenie, nastavenie a oživenie späť existujúceho kamerového systému	kpl.	1,000			-	-
35		Drobný inštalačný a pomocný materiál na montáž kamerového systému	kpl.	1,000			-	-
36		Súčinnosť pri skúšobnej prevádzke	kpl.	1,000			-	-
37		Dokumentácia k rozvádzaču, atest, vyhlásenia o zhode.	kpl.	1,000			-	-
38		Revízia	kpl.	1,000			-	-
39		Projektová dokumentácia skutkového stavu 4 páre + CD	kpl.	1,000			-	-

G.2 VÝKAZ VÝMER

Stavba: KOSTOLNÁ PRI DUNAJI - REKONŠTRUKCIA VZ KD-1

Objekt: PS 02 VZ KD-1 PRS, MaR

Objednávateľ: OBEC KOSTOLNÁ PRI DUNAJI

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 5. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	----------------	---------------	-------------

2 MaR

40		Montáž a zapojenie Plastovej skrinka 291x241x128	ks	1,000			-	-
41		Plastová skrinka 291x241x128 NSYTBS292412, svorkovnica a príslušenstvo	ks	1,000		-		-
42		Montáž a uloženie CYKY-O 2x1,5	m	10,000			-	-
43		CYKY-O 2x1,5	m	9,000		-		-
44		Ukončenie a zapojenie kábla 2x do 1,5	ks	3,000			-	-
45		Montáž a zapojenie elektród na snímanie prítomnosti vody	ks	2,000			-	-
46		SL1.1, SL1.2 - elektróda na snímanie prítomnosti vody, IP68, Pg7 SHR-2	ks	2,000		-		-
47		Montáž a uloženie LiYCY 2X0,5	m	17,000			-	-
48		LiYCY 2X0,5	m	17,000		-		-
49		Ukončenie a zapojenie kábla 2x do 1,5	ks	4,000			-	-
50		Montáž a zapojenie snímača teploty	ks	2,000			-	-
51		BT1, BT2 - Teplotna snímač -11-35VDC, 4-20mA, -30 / +60° C IP30, P10I	ks	2,000		-		-
52		Montáž a uloženie LiYCY 3X0,5	m	43,000			-	-
53		LiYCY 3X0,5	m	43,000		-		-
54		Ukončenie a zapojenie kábla 3x do 1,5	ks	6,000			-	-
55		Montáž a zapojenie snímača tlaku	ks	2,000			-	-
56		BP1, BP2 - Snímač 0...1 MPa, 0-100 m / 4-20 mA - trojvodičové zapojenie, 24VDC čistá voda ZAVIT G1/2, TSZ-1002-H-S-43-G-0-K-Q-S-Q0	ks	2,000		-		-
57		Montáž a zapojenie snímača hladiny do vrtu	ks	1,000			-	-
58		BL1 - Snímač tlaku-hladiny 0-20 m / 4-20 mA - trojvodičové zapojenie, 24VDC čistá voda, kábel 25m Polyuretánový, TSP-2001-S-43-B-0-P-25U-S-Q0 + pomocny material	ks	1,000		-		-
59		Montáž a zapojenie Plastovej skrinky acedur	ks	2,000			-	-
60		Plastová skrinka ozvodka 6455-11P sivá, IP67 (acedur malá)	ks	2,000		-		-
61		Montáž a zapojenie tlakového spínača s manometrom	ks	1,000			-	-
62		SP1 - Tlakovy snimac 1xNC, 1xNO 0-1MPa s zobrazovačom tlaku, 03380 + pomocny material	ks	1,000		-		-
63		Montáž a uloženie LiYCY 7X1	m	16,000			-	-
64		LiYCY 7X1	m	16,000		-		-

G.2 VÝKAZ VÝMER

Stavba: KOSTOLNÁ PRI DUNAJI - REKONŠTRUKCIA VZ KD-1

Objekt: PS 02 VZ KD-1 PRS, MaR

Objednávateľ: OBEC KOSTOLNÁ PRI DUNAJI

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 5. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
65		Ukončenie a zapojenie kábla 7x do 1,5	ks	4,000			-	-
66		Montáž a zapojenie vysieláča impulzov REED A RD	ks	1,000			-	-
67		BQ1 - Vysielač impulzov REED A RD 48 V AC/DC, 0.2 A	ks	1,000		-		-
68		Montáž a uloženie kábla v chraničke pod povrchom/v zemi JYTY 3Ax1	m	44,000			-	-
69		JYTY 3Ax1	m	44,000		-		-
70		Ukončenie a zapojenie kábla 3x do 1,5	ks	4,000			-	-
20		Montáž a uloženie ohybnej rúrky do 16mm	m	40,000			-	-
21		Rúrka ohybná FXP 16mm 10,7mm 750N PVC sivá a príslušenstvo	m	40,000		-		-
22		Montáž a uloženie ohybnej rúrky do 25mm	m	16,000			-	-
23		Rúrka ohybná FXP 25mm 18,3mm 750N PVC sivá a príslušenstvo	m	16,000		-		-
24		Montáž a uloženie Žľab káblový 17x17mm	m	15,000			-	-
25		Žľab káblový 17x17mm PVC biely a príslušenstvo	m	15,000		-		-
30		Drobný inštalačný a pomocný materiál	kpl.	1,000		-		-
71		Súčinnosť pri skúšobnej prevádzke	kpl.	1,000			-	-
72		Revízia	kpl.	1,000			-	-
73		Projektová dokumentácia skutkového stavu 4 páre + CD	kpl.	1,000			-	-

G.2 VÝKAZ VÝMER

Stavba: KOSTOLNÁ PRI DUNAJI - REKONŠTRUKCIA VZ KD-1

Objekt: PS 02 VZ KD-1 PRS, MaR

Objednávateľ: OBEC KOSTOLNÁ PRI DUNAJI

Zhotoviteľ:

Miesto:

Spracoval:

Dátum: 5. 6. 2019

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka celkom	Montáž celkom	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	----------------	---------------	-------------

3 ASRTP

74		Montáž a zapojenie Webservera v budove Obecného úradu Kostolná pri Dunaji	ks	1,000			-	-
75		Webserver scada - RASERF1, SSD200GB, komplet s licenciami a SW. Príslušenstvo k webserveru. Kompletna vizualizacia podľa popisu v TS.	ks	1,000		-		-
76		Oživenie a nastavenie technológie	kpl.	1,000			-	-
77		Licencie a softver do OP, PLC	kpl.	1,000			-	-
78		Skúšobná prevádzka a komplexné skúšky	kpl.	1,000			-	-
79		Manuáli na obsluhu a zaškolenie obsluhy.	kpl.	1,000			-	-

Celkom bez DPH:

-