

Výkaz výmer - Hlasová signalizácia požiaru

Stavba: Revitalizácia budovy a areálu bývalého gymnázia Mateja Bela vo Zvolene

Objekt: SO 101

Dátum: 04/2024

P.Č.	KCN	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7
		PSV				
		ROZVODNÉ VEDENIE SLABOPRÚD				0,00
		ROZVODNÉ VEDENIE SLABOPRÚD - DODÁVKA				0,00
1	MAT	Káblový rebrík 200mm vrátane príslušenstva SONAP požiarne odolny E90	m	5		0,00
2	MAT	Nastreľovacia káblková príchytka Hilti X-FB 11 MX plus kliniec	ks	10000		0,00
3	MAT	Držiak kábla (PS30-90) UDF10	ks	1200		0,00
4	MAT	GRIP "M" 15, 2031 M 15 FS, funkčný pri požiari 60 min.	ks	500		0,00
5	MAT	GRIP "M" 30, 2031 M 30 FS, funkčný pri požiari 60 min.	ks	250		0,00
6	MAT	3498 42 5 / FNA 6 x 30 M6/5 Protipožiarna hmoždinka FNA 6 x 30 M6/5 pre príchytku	ks	500		0,00
7	MAT	Držiak kábla dvojité (PS30-90) UEF10	ks	250		0,00
8	MAT	Prepojovacia rozvodná krabica pancierová vrátane svorkovnice E90.	ks	50		0,00
9	MAT	Drobný inštalačný materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....)	kmp	1		0,00
10	MAT	Kábel N2XH-O FE180/PS60 2x1,5	m	5000		0,00
11	MAT	Kábel N2XH-O FE180/PS60 2x2,5	m	500		0,00
12	MAT	Kábel 6A STP 4x2xAWG23, 500 MHz, požiarne odolný	m	100		0,00
13	MAT	Stratné z položiek /m,l,kg/	%	2		0,00
14	MAT	Podružný materiál	%	3		0,00
		ROZVODNÉ VEDENIE SLABOPRÚD - MONTÁŽ				0,00
15	922	Káblový rebrík 200mm vrátane príslušenstva SONAP požiarne odolny E90	m	5		
16	922	Nastreľovacia káblková príchytka Hilti X-FB 11 MX plus kliniec	ks	10000		0,00
18	922	Držiak kábla (PS30-90) UDF10	ks	1200		0,00
19	922	GRIP "M" 15, 2031 M 15 FS, funkčný pri požiari 60 min.	ks	500		0,00
20	922	GRIP "M" 30, 2031 M 30 FS, funkčný pri požiari 60 min.	ks	250		0,00
21	922	3498 42 5 / FNA 6 x 30 M6/5 Protipožiarna hmoždinka FNA 6 x 30 M6/5 pre príchytku	ks	500		0,00
22	922	Držiak kábla dvojité (PS30-90) UEF12	ks	250		0,00
24	922	Prepojovacia rozvodná krabica pancierová vrátane svorkovnice E90.	ks	50		0,00
25	922	Drobný inštalačný materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....)	kmp	1		0,00
26	922	Kábel N2XH-O FE180/PS60 2x1,5	m	5000		0,00
27	922	Kábel N2XH-O FE180/PS60 2x2,5	m	500		0,00
28	922	Kábel 6A STP 4x2xAWG23, 500 MHz, požiarne odolný	m	100		0,00

		HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU				0,00
		HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU - DODÁVKA				0,00
29	MAT	ref Digitálny výstupný modul DOM 4-24 EN54-16	ks	1		0,00
30	MAT	ref Výkonový zosilnovač EN54-16, 4XD500W 100V, Art. Nr: 580249	ks	1		0,00
31	MAT	ref Záložný zdroj EN54-4 napájací 24V/12A-150A do racku	ks	1		0,00
32	MAT	akumulátory 12V/150Ah	ks	1		0,00
33	MAT	ref Digitálna stanica hlásateľa DCS15 EN54-16	ks	2		0,00
34	MAT	Digitálny klávesový modul DKM18	ks	2		0,00
35	MAT	Havarijný kábel RC22 Art. Nr: 583422.21	ks	1		0,00
36	MAT	KABEL 2XV(2G)-DOM(2G) Art. Nr: 583477.21	ks	1		0,00
37	MAT	Kabel DOMRJ45-XVRJ45 Art. Nr: 583491	ks	2		0,00
38	MAT	ref reproduktor nástenný WA 06-165/T-EN54 p.n. 582420.10, EN54-24	ks	32		0,00
39	MAT	ref stropný reproduktor DL-E 06-130/T SAFE EN54-24, 6WRMS, ker.sv. tep.poj požiarnej oceleový kryt	ks	227		0,00
40	MAT	ref stĺpový reproduktor EN54 20W	ks	8		0,00
41		ref zvukový projektor EN54 20W	ks	3		0,00
42	MAT	vstupno výstupný modul UIM EN54-16	ks	1		0,00
43	MAT	Ukončovacia člen linky	ks	6		0,00
44	MAT	Stojanový rozvádzač, 38U, 1800x600x800mm (v x š x h) , nosnosť 1800 kg, podstavec,	ks	1		0,00
45	MAT	Zásuvkový panel 19", 2U, 5x230V, prepáťová ochrana	ks	1		0,00
46	MAT	reléové moduly pre vypnutie linky pri total stop	ks	18		0,00
		HLASOVÁ SIGNALIZÁCIA POŽIARU - MONTÁŽ				0,00
47	922	ref Digitálny výstupný modul DOM 4-24 EN54-16	ks	1		0,00
48	922	ref Výkonový zosilnovač EN54-16, 4XD500W 100V, Art. Nr: 580249	ks	1		0,00
49	922	ref Záložný zdroj EN54-4 napájací 24V/12A-150A do racku	ks	1		0,00
50	922	akumulátory 12V/105Ah	ks	1		0,00
51	922	ref Digitálna stanica hlásateľa DCS15 EN54-16	ks	2		0,00
52	922	Digitálny klávesový modul DKM18	ks	2		0,00
53	922	Havarijný kábel RC22 Art. Nr: 583422.21	ks	1		0,00
54	922	KABEL 2XV(2G)-DOM(2G) Art. Nr: 583477.21	ks	1		0,00
55	922	Kabel DOMRJ45-XVRJ45 Art. Nr: 583491	ks	2		0,00
56	922	ref reproduktor nástenný WA 06-165/T-EN54 p.n. 582420.10, EN54-24	ks	32		0,00
57	922	ref stropný reproduktor DL-E 06-130/T SAFE EN54-24, 6WRMS, ker.sv. tep.poj požiarnej oceleový kryt	ks	227		0,00
58	922	ref stĺpový reproduktor EN54 20W	ks	8		0,00
59		ref zvukový projektor EN54 20W		3		
60	922	Vstupno výstupný modul UIM EN54-16	ks	1		0,00
61	922	Ukončovacia člen linky	ks	6		0,00

62	922	Stojanový rozvádzač, 38U, 1800x600x800mm (v x š x h) , nosnosť 1800 kg, podstavec,	ks	1		0,00
63	922	Zásuvkový panel 19“, 2U, 5x230V, prepäťová ochrana	ks	1		0,00
64	922	Oboznámenie sa s PD a s prevádzkou	hod	5		0,00
65	922	Vyznačenie trasy vedenia, šírky drážok alebo úchytných bodov, vyznačenie prechodu a krabíc	m	1 000		0,00
66	922	Odvínutie kábla, natiiahnutie, odrezanie, zaizolovanie, zatiahnutie do rúrok s vyznačením vodičov.	m	5 600		0,00
67	922	Vytvorenie káblovej formy na konci kábla vrátane vyrovňania, odstránenia izolácie a označenie kábla.	ks	600		0,00
68	922	Ukončenie káblov CHKE-V , ich odizolovanie, vyformovanie a zapojenie	ks	600		0,00
69	922	Zapojenie vodičov v krabici, premeranie, úprava vodičov, vyviazanie káblovej formy.	ks	50		0,00
70	922	reléové moduly pre vypnutie linky pri total stop a doplnenie el.rozvádzača s úpravou pre napojenie HSP	ks	18		0,00
71	922	Uvedenie reproduktora, regulátora do funkcie a ich kontrola	ks	270		0,00
72	922	Konfigurácia systému, naprogramovanie a oživenie.	kmp	1		0,00
73	922	Práca vo výškach a náklady na pracovnú výškovú plošinu	kmp	1		0,00
74	922	Zhotovenie profilových otvorov v železobetóne pr. 14mm	ks	150		0,00
75	922	Zhotovenie profilových otvorov v železobetóne do pr. 25mm	ks	50		0,00
76	922	Zhotovenie profilových otvorov v železobetóne do 100x100mm	ks	5		0,00
77	922	demontáž kazetového podhladu na chodbách, spoločných priestorov a jeho spätná montáž	kmp	1		0,00
78	922	drážkovanie stropu a steny pre uloženie kábla vrátane vyspravenia omietky	m	10		0,00
79	922	upratovacie práce a čistenie priestorov po každodennej montáži	kmp	1		0,00
80	922	Protipožiarne utesnenie káblov a prechodov cez steny	m2	1		0,00
81	922	Projektová dielenská dokumentácia a skutočného prevedenia	kmp	1		0,00
82	922	Správa o východiskovej revízii, certifikáty, návod na obsluhu, zaškolenie	kmp	1		0,00
83	922	Iné materiály, montáž, atd., neuvedené vyššie, ale ktoré je nutné zahrnúť do celkového rozsahu prác podľa výkresov a praxe dodávateľa.	kmp	1		0,00
84	922	Transportná réžia	kmp	1		0,00
Celkom cena v EUR bez DPH:						0,00
DPH: 20%						0,00
Celkom cena v EUR s DPH:						0,00