

Výkaz výmer

Stavba: SKOLSKÁ TELOCVIČNA CIFER

Časť: Slaboprúdové rozvody: Hlasová signalizácia požiaru

1	Položka číslo.	Popis výkonu	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena		Cena	
					Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž
1		2	3	4	6	7	8	9
1		Ozvučovací systém Bosch Security systems Plena voice system						
	1	Kontrolér Paviro PVA-4CR12	ks	1				
	2	Zesilovač 2x500W Paviro PVA-2P500	ks	2				
	3	Stanice hlasatele Paviro PVA-15CST	ks	1				
	4	Rozšíření stanice hlasatele Paviro PVA-20CSE	ks	1				
	5	Zakončovací modul PVA-1WEOL	ks	11				
	6	Plena matrix - 8 kanálový DSP procesor PLM-8M8	ks	1				
	7	Plena matrix - nástěnný panel PLM-WCP	ks	3				
	8	nabíječ baterií, 24V, EN 54-4 PLN-24CH12	ks	1				
	9	Akumulátor 12V/105Ah	ks	2				
	10	Plena Easy Line -SD / USB MP3 přehrávač / tuner PLE-SDT	ks	1				
	11	mixážní předzesilovač YAMAHA	ks	1				
	12	Plena - potlačovač zpětné vazby LBB1968/00	ks	1				
	13	Bezdrátový mikrofonní přijímač po krútenom páre	ks	1				
	14	Bezdrátový ruční mikrofon (606-630Mhz) MW1-HTX-F4	ks	1				
	15	stropní reproduktor 9/6W, EVAC, kulatá kovová mřížka, LBC3086/41	ks	1				
	16	protipožární kryt pro LBC 3086/41	m	1				
	17	Skříňkový reproduktor 6W, kovový, bílý, EVAC	ks	30				
	18	Skříňkový reproduktor 50W, kovový, bílý, EVAC LB1-UM50E-D	ks	8				
2		Rozvádzače						
	1	Datový rozvádzač 32U, 600/800, 19" stojaca skriňa IP40, 32U / 800 mm	ks	1				
	2	Zásuvkový panel 19", 2U, 5x230V, prepáťová ochrana	ks	1				
	3	Perforovaná polica 19", 550mm, 1U, so zadnými podperami	ks	1				
3		Montážní materiál						
		horizontální a vertikální, vrátane uloženia a upevnenia vodorovného i svislého						
	1	Elektroinštaláčna rúrka HFXP 20, pr.20mm,vrátane odbočiek	m	600				
	2	Príchytka s požiarou odolnosťou v zmysle DIN 4102, 732/12 - 10,5-12, Ocel'ové káblové príchytky OBO 733 12 -29mm	ks	2 500				
	3	Protipožiarne hmoždinka FNA 6 x 30 M6/5 pre príchytku 732/12, 733/21, 733/38	ks	2 500				
	4	ostatný elektroinštaláčny materiál	kmp	1				
	5	Prepojovacia rozvodná krabica pancierová vrátane svorkovnice.	ks	3				
	6	Drobný inštaláčny materiál (sadra, viazacia páska, skrutky, hmoždinky....)	komplet	1				

1	Položka	Popis výkonu	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena		Cena	
	číslo.				Dodávka	Montáž	Dodávka	Montáž
1	2	3	4	6	7	8	9	
4		Káble vrátane uloženia a upevnenia, ukončenia v rozvádzačoch, v krabiciach.						
	1	Kábel N2XH-O 2x1,5 PS60	m	1000				
	2	Kábel FTP 4x2xAWG24	m	80				
5		Ostatné montážné práce						
	1	Oboznámenie sa s PD a s prevádzkou	hod	7				
	2	Vyznačenie trasy vedenia, šírky drážok alebo úchytných bodov, vyznačenie prechodu a krabíc	m	1000				
	3	Odvinutie kábla, natiahnutie, odrezanie, zaizolovanie, zatahnutie do rúrok s vyznačením vodičov.	m	1000				
	4	Vytvorenie káblovej formy na konci kábla vrátane vyrovnania, odstránenia izolácie a označenie kábla.	ks	200				
	5	Ukončenie káblov, ich odizolovanie, vyformovanie a zapojenie	ks	200				
	6	Zapojenie vodičov v krabici, premeranie, úprava vodičov, vyviazanie káblovej formy.	ks	60				
	7	Uvedenie reproduktora, regulátora do funkcie a ich kontrola	ks	39				
	8	Konfigurácia systému, naprogramovanie a oživenie.	komplet	1				
	9	Zhotovenie profilových otvorov v murive do 40x40mm	ks	25				
	10	Zhotovenie profilových otvorov v železobetóne do 40x40mm	ks	8				
	11	Vysekávanie drážky v murive a upevnenie kábla vrátane vyspravenia drážky	m	40				
	12	Protipožiarne utesnenie káblov a prechodov cez steny	m2	0,5				
	13	Drobné murárske a zvaračské práce	komplet	1				
	14	Projektová dokumentácia skutočného prevedenia	ks	1				
	15	Správa o východiskovej revízií, certifikáty, návod na obsluhu, zaškolenie	komplet	1				
	16	Transportná režia	komplet	1				
5		Rekapitulácia				Dodávka	Montáž	Celkom Eur
	1	Zariadenia						
	2	Káble, elektroinštalačný a krytovací materiál						
	3	Montážne práce a ostatné						
		Súčet:						
		Spolu HSP Eur bez DPH:						
		Spolu HSP Eur s DPH:						