

 <b>Technické siete Bratislava, a.s.</b>	<b>TECHNICKÉ SIETE BRATISLAVA</b> PRIMACIÁLNE NÁM. 1 814 99 BRATISLAVA

Príloha: Výkaz výmer  
 Zákazka: Modernizácia osvetlenia tréningových hál, ZŠ O. Nepelu v Bratislave  
 Objekt: Elektroinštalácia - hala "A"

P.Č.	Skrátený popis	Výmera	MJ	Cena jednotková	Cena celkom	Poznámka
<b>01 Elektromontážne práce - silnoprúd</b>						
0101	Demontáž svietidla výbojkového, svetelometného do 10 kg	154,00	ks	16,17 €	2 490,18 €	
0102	Demontáž oceľovej nosnej konštrukcie pre svietidlo hmotnosti do 10 kg	154,00	ks	5,00 €	770,00 €	
0103	Demontáž káblového pripojenia svietidla	308,00	m	0,26 €	80,08 €	
0104	Krabicová rozvodka z PP bezhalogénová 100/100 vrátane ukončenia káblov	96,00	ks	15,05 €	1 444,80 €	
0105	Oceľová nosná konštrukcia pre svietidlo hmotnosti	144,00	ks	3,33 €	479,52 €	
0106	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5	240,00	m	1,15 €	276,00 €	
0107	Montáž svietidla svetelometného LED do 10 kg	144,00	ks	18,62 €	2 681,28 €	
0108	Montáž predradnikovej skrine, povrchová montáž	144,00	ks	27,22 €	3 919,68 €	
0109	Zapojenie LED svetelometu IP66	144,00	ks	8,82 €	1 270,08 €	
0110	Podiel pridružených výkonov	6,00	%	134,12 €	804,70 €	
0111	Murárske výpomoci	1,00	%	134,12 €	134,12 €	
					<b>Spolu:</b>	<b>14 350,43 €</b> bez DPH
<b>02 Elektromontážne práce - slaboprúd</b>						
0201	Lišta bezhalogénová 24/22 mm	65,000	m	1,80 €	117,00 €	
0202	Lišta bezhalogénová 20/40 mm	50,000	m	2,13 €	106,50 €	
0203	Žlab drôtový 50/35s upevňovacími prvkami	240,000	m	8,11 €	1 946,40 €	
0204	Kábel FTP volne uložený do lišty	150,00	m	2,19 €	328,50 €	
0205	Kábel DMX volne uložený do lišty alebo do žlabu	800,00	m	1,67 €	1 336,00 €	
0206	Ukončenie vodičov, vr. odizolovania do 16 mm	300,00	ks	2,43 €	729,00 €	
0207	Montáž skriemok MASTER, Spliter a Gate na stenu	5,00	ks	34,31 €	171,55 €	
0208	Kontrola a záverečné meranie na káblí vr. meracieho protokolu	144,00	ks	3,33 €	479,52 €	
0209	Meranie certifikácie cat.5e, vystavenie protokolu	2,00	ks	5,19 €	10,38 €	
0210	Podiel pridružených výkonov	6,00	%	52,25 €	313,49 €	
0211	Murárske výpomoci	1,00	%	52,25 €	52,25 €	
					<b>Spolu:</b>	<b>5 590,59 €</b> bez DPH
<b>03 Elektroinštalácia materiálu - silnoprúd</b>						
0301	I-Kratica PKGH 100 OP sv.siva so svorkovnicou	96,00	ks	12,67 €	1 216,32 €	
0302	Kábel medený bezhalogénový N2XH 3x2,5 mm2	315,00	m	1,57 €	494,55 €	
0303	Nosná konštrukcia pre predradník a svietidlo -zámočnícky prípravok	144,00	ks	48,00 €	6 912,00 €	
0304	Svietidlo "A" podľa špecifikácie minimálnych technických štandardov	122,00	ks	362,88 €	44 271,36 €	
0305	Svietidlo "B" podľa špecifikácie minimálnych technických štandardov	22,00	ks	362,88 €	7 983,36 €	
0306	Elektronický predradník pre LED svietidlo DMX riadenie 0-100%	144,00	ks	108,00 €	15 552,00 €	
0307	Podružný materiál	3,00	%	764,30 €	2 292,89 €	
					<b>Spolu:</b>	<b>78 722,48 €</b> bez DPH
<b>04 Elektroinštalácia materiálu - slaboprúd</b>						
0401	Lišta bezhalogénová L20/20 mm	52,50	m	4,11 €	215,78 €	
0402	Lišta bezhalogénová L20/40 mm	73,50	m	7,01 €	515,24 €	
0403	Žlab drôtový 50/35, vr. Pripevňovacích prvkov	252,00	m	5,04 €	1 270,08 €	
0404	Kábel dátový FTP-AWG LSOH 4x2x24 mm2	157,50	m	0,46 €	72,45 €	
0405	Kábel DMX 2x0.35 mm2	840,00	m	1,30 €	1 092,00 €	
0406	DMX Master	1,00	ks	907,80 €	907,80 €	
0407	Spliter	3,00	ks	228,00 €	684,00 €	
0408	Gate 4	1,00	ks	228,00 €	228,00 €	
0409	Podružný materiál	3,00	%	49,85 €	149,56 €	
					<b>Spolu:</b>	<b>5 134,90 €</b> bez DPH
<b>05 Hodinové zúčtovacie sadzby</b>						
0501	Revízie	40,00	hod	36,00 €	1 440,00 €	
0502	Práce spojené s manipuláciou demontovaného zariadenia	25,00	hod	26,40 €	660,00 €	
0503	Práce spojené s pripájaním zariadenia do siete	8,00	hod	30,00 €	240,00 €	
0501	Smerovanie svietidiel	72,00	hod	26,40 €	1 900,80 €	
0502	Nastavenie ovládania, adresácia svetl., vytvorenie režimov prevádzky	68,00	hod	36,00 €	2 448,00 €	
0503	Doprava, odvoz demontovaného materiálu	1,00	ks	3 788,58 €	3 788,58 €	
					<b>Spolu:</b>	<b>10 477,38 €</b>
<b>Rekapitulácia</b>						
01	Elektromontážne práce - silnoprúd				14 350,43 €	bez DPH
02	Elektromontážne práce - slaboprúd				5 590,59 €	bez DPH
03	Elektroinštalácia materiálu - silnoprúd				78 722,48 €	bez DPH
04	Elektroinštalácia materiálu - slaboprúd				5 134,90 €	bez DPH
05	Hodinové zúčtovacie sadzby				10 477,38 €	bez DPH
<b>Celkom</b>					<b>114 275,78 €</b>	bez DPH