

<b>REKONSTRUKCE VNITŘNÍCH PROSTOR VČETNĚ INSTALACÍ V BUDOVĚ 15. MŠ</b>						
<b>1. ETAPA</b>						
<b>D.1.4 TPS – SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA, ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE</b>						
<b>Elektroinstalace slaboproudá</b>						
<b>Materiál a montáž</b>						
	<b>mj</b>	<b>Počet</b>	<b>Materiál</b>	<b>Mat. celkem</b>	<b>Montáž</b>	<b>Mont. Celk.</b>
panel UTP osaz. 30 pozic BK 1U, CAT6+, 60xPatch kabel UTP 1m, CAT6, šedý, s litou ochranou, 2xRJ45, 2x19' vyvazovací panel 1U, 19"vent.j.-2V-220V/70W termostat, 3xpolička perforovaná 1U/450mm 19", napájecí lišta 5x220V s přep.ochranou, 3m, 1x 24 Port Fast Ethernet Smartswitch PoE s podporou zvuku	ks	1	40 500,00	40 500,00	11 580,00	11 580,00
Zásuvka kompletní						
PC 1x RJ 45	ks	5	320,00	1 600,00	80,00	400,00
PC 2x RJ 45	ks	5	330,00	1 650,00	80,00	400,00
Kabel UTP cat 6	m	554	9,90	5 484,60	25,00	13 850,00
Ubiquiti UniFi AP 20 dBm	ks	2	1 500,00	3 000,00	550,00	1 100,00
Cloud Key	ks	1	3 300,00	3 300,00	800,00	800,00
Přepěťová ochrana na datový kabel	ks	1	1 850,00	1 850,00	300,00	300,00
Kabel ENESA stávající uložení pod omítku do trubky	m	25		0,00	40,00	1 000,00
Elektrický vrátný 1 tlačítkový 2N Helios IP Force	ks	1	12 500,00	12 500,00	550,00	550,00
Elektrický vrátný 4 tlačítkový 2N Helios IP Force, kamera	ks	1	21 500,00	21 500,00	550,00	550,00
Krabice zápusťná do zdi 2N Helios IP Force a Safety s ochrannou stříškou	ks	2	1 750,00	3 500,00	190,00	380,00
Elektrický zámek nízkoodběrový	ks	1	340,00	340,00	250,00	250,00
POE injektor IEEE 802.3AF, 4 porty, 70W	ks	1	1 750,00	1 750,00	300,00	300,00
Telefon 2N StarPoint IP T19 PoE Force	ks	3	1 780,00	5 340,00		0,00
2N Access Commander – licence pro 5 zařízení Helios IP Force	ks	1	1 200,00	1 200,00		0,00
Detektor kouře autonomní	ks	18	800,00	14 400,00	100,00	1 800,00

## SO\_01 - EI - SLABOPROUD

Krabice přístrojová hluboká pod omítku	ks	10	6,00	60,00	25,00	250,00
Krabice protahovací	ks	28	8,00	224,00	60,00	1 680,00
Krabice odbočná prům 125 mm	ks	6	75,00	450,00	75,00	450,00
Krabice KT 250	ks	2	80,00	160,00	230,00	460,00
Trubka plastová ohebná prům 29 mm	m	175	13,00	2 275,00	38,00	6 650,00
Trubka plastová ohebná prům 42 mm	m	32	25,00	800,00	38,00	1 216,00
Žlab plastový 80x40	m	8	118,00	944,00	70,00	560,00
Ostatní instalační materiál	ks	1	1 500,00	1 500,00	1 200,00	1 200,00
Oživení, proškolení, příprava technických podkladů	ks	1		0,00	8 500,00	8 500,00
Výchozí revize položka obsahuje i náklady na použití měřících přístrojů a speciálního nářadí	ks	1		0,00	4 000,00	4 000,00
Ukončení kabelů	ks	21		0,00	100,00	2 100,00
Měření počítačové sítě, vystavení protokolu	ks	1		0,00	4 000,00	4 000,00
Součet				124 327,60		64 326,00
Prořez 5%				475,18		
Podružný materiál 3 %				3 729,83		
Součet				128 532,61		
PPV 6%				7 711,96		3 859,56
<b>Celkem</b>				<b>136 244,56</b>		<b>68 185,56</b>