


DATUM	Č. REVIZE	POPIS ZMĚNY

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	KONTROLOVAL	PROJEKT MANAGER	Dodavatel části:		
Jiří Veselský	Jiří Veselský	Vít Bartoň	<div>Projektant části:</div> <div></div> <div>Michelská 18/12a 140 00 Praha 4</div>		
	Podpis	Razítko a podpis			
	VYPRACOVAL	KONTROLOVAL			
	Patrik Žáček	Vít Bartoň			
	Podpis	Podpis			
INVESTOR	MĚSTO KOLÍN KARLOVO NÁMĚSTÍ 78, 280 12 KOLÍN 1				
AKCE	MATEŘSKÁ ŠKOLA V ULICI RIMAVSKÁ SOBOTA 923, KOLÍN 2		ČÍSLO ZAKÁZKY EXPLAN: 25015		
ČÁST	ELEKTROINSTALACE		STUPEŇ PD: DPS		
OBSAH	POLOŽKOVÝ ROZPOČET		DATUM:	02/2025	PARÉ Č.
			FORMÁT / POČET A4	2xA4	
			MĚŘÍTKO:	-	
			VÝKRES Č.	004	

Rozpočet- MŠ Kolín Rimavské Soboty

	Ceny jsou uvedeny včetně materiálu a montáže
R:	D.1.4.d ELEKTROINSTALACE, SILNOPROUD

P.č.	Číslo položky	Název položky	Stručné upřesnění	Popis položky (podrobný)	MJ	množství	cena / MJ	Celkem
Díl: SIL 01 Rozvaděče, hlavní prvky elektro								
	SIL 01.001	Rozvaděče R1	Patrová rozvodnice vestavná - 168 Modulu, rozměr 590x1195x250mm	vybavení dle výkresu rozvaděče	kus	1,00000	56 300,00	56 300,00
	SIL 01.001	Rozvaděče R2	Patrová rozvodnice vestavná - 168 Modulu, rozměr 590x1195x250mm	vybavení dle výkresu rozvaděče	kus	1,00000	55 720,00	55 720,00
	SIL 01.002	R. Výťah	- není dodávkou profese ele		kus	1,00000	0,00	0,00
	SIL 01.003	RACK	Datový rack velikosti 42U, 600x600mm	vybavení dle výkresu rozvaděče	kus	1,00000	15 250,00	15 250,00
Díl: SIL 02 Koncové prvky								
	SIL 02.001	Svítlidlo S1	přisazený	LED Svítidlo CLEVER- Q UNI 4300/840 MPR	kus	34,00000	2 682,50	91 205,00
	SIL 02.002	Svítlidlo S2	přisazený	LED Svítidlo kruhové LENTIL- R410 2000/840 OP IP 44	kus	28,00000	1 097,00	30 716,00
	SIL 02.003	Svítlidlo S3	přisazený	LED Svítidlo kruhové LENTIL- R410 3000/840 OP IP 44	kus	9,00000	1 378,00	12 402,00
	SIL 02.004	Svítlidlo S4	přisazený	LED Svítidlo SPIRIT- 72 1.4ft PCc 6500/ 840 5S	kus	7,00000	1 207,50	8 452,50
	SIL 02.005	Svítlidlo S5	přisazený	LED Svítidlo CLEVER-M 2400/840 OP	kus	5,00000	2 207,50	11 037,50
	SIL 02.006	Svítlidlo S6	přisazený	LED Svítidlo CLEVER-Q UNI 2900/840 OP	kus	17,00000	2 682,50	45 602,50
	SIL 02.007	Nouzové osvětlení N1	přisazený	LED Nouzové osvětlení EMELI-P65 500/750 MT 1H SE	kus	2,00000	1 863,00	3 726,00
	SIL 02.008	Nouzové osvětlení N2	přisazený	LED Nouzové osvětlení EMELI-P20 500/750 MT 1H SE	kus	11,00000	1 422,00	15 642,00
	SIL 02.009	Spínač r.1	Zapuštěný	230V/10A, IP20, pod omítku, včetně krabice, rámečku a příslušenství	kus	14,00000	255,00	3 570,00
	SIL 02.010	Spínač r.6	Zapuštěný	230V/10A, IP20, pod omítku, včetně krabice, rámečku a příslušenství	kus	10,00000	285,00	2 850,00
	SIL 02.011	Spínač r.7	Zapuštěný	230V/10A, IP20, pod omítku, včetně krabice, rámečku a příslušenství	kus	2,00000	305,00	610,00
	SIL 02.012	Tlačítko	Zapuštěný	230V/10A, IP20, pod omítku, včetně krabice, rámečku a příslušenství	kus	18,00000	265,00	4 770,00
	SIL 02.013	Pohybové čidlo 360°	Na povrch	Dosah 9m, reléový výstup, časový doběh 1-10min	kus	4,00000	1 020,00	4 080,00
	SIL 02.014	Zásuvka 16A/230V, IP20	Zapuštěná	Zásuvka 16A/230V pro instalaci pod omítku, vč. rámečku, instalační krabice a příslušenství - komplet / včetně clonek	kus	28,00000	214,00	5 992,00
	SIL 02.015	Dvojzásuvka 16A/230V, IP20	Zapuštěná	Zásuvka 16A/230V pro instalaci pod omítku, vč. rámečku, instalační krabice a příslušenství - komplet / včetně clonek	kus	45,00000	275,00	12 375,00
	SIL 02.016	DATA dvojzásuvka	Zapuštěná	Datová zásuvka 2xRJ45, do zdi, včetně instalační krabice, rámečku, měřicího protokolu a příslušenství	kus	6,00000	262,00	1 572,00
	SIL 02.017	Kabelový vývod 230V VZT		Kabelový vývod ukončen v krabici nebo na svorkovnici zařízení, rezerva +2m	kus	2,00000	80,00	160,00
	SIL 02.018	Kabelový vývod 230V žaluzie		Kabelový vývod ukončen v krabici nebo na svorkovnici zařízení, rezerva +2m	kus	24,00000	94,00	2 256,00
	SIL 02.019	Kabelový vývod 400V		Kabelový vývod ukončen v krabici nebo na svorkovnici zařízení, rezerva +2m	kus	2,00000	324,00	648,00
	SIL 02.020	Ukončovací/rozbočovací krabice		Krabice se svorkovnicí pro ukončení/rozbočení kabelů	kus	245,00000	95,00	23 275,00
Díl: SIL 03								
	SIL 03.001	Kabel CXKH-R 3x1,5 mm2		Osvětlení, vývody, VZT	m	657,00000	54,00	35 478,00
	SIL 03.002	Kabel CXKH-R 3x2,5 mm2		Zásuvky, vývody	m	651,00000	61,00	39 711,00
	SIL 03.003	Kabel CXKH-R 5x1,5 mm2		Vývody žaluzie	m	182,00000	70,00	12 740,00
	SIL 03.004	Kabel CXKH-R 5x4 mm2		Vývod výťah	m	37,00000	112,00	4 144,00
	SIL 03.005	Kabel UTP CAT5E		DATA zásuvky	m	111,00000	24,00	2 664,00
	SIL 03.007	Kabelové štičky			kpl	1,00000	1 800,00	1 800,00
	SIL 03.008	Ukončení vodičů a označení			kpl	1,00000	3 000,00	3 000,00
Díl: SIL 04 Nosné a úložné konstrukce								
	SIL 04.001	Instalační plastová trubka ohebná, ø20 mm	Včetně příchylek		m	250,00000	24,00	6 000,00
	SIL 04.002	Instalační plastová trubka ohebná, ø25 mm	Včetně příchylek		m	100,00000	25,00	2 500,00
	SIL 04.003	Instalační plastová trubka ohebná, ø40 mm	Včetně příchylek		m	40,00000	42,00	1 680,00
	SIL 04.004	Kabelový žlab 100x50 plechový, včetně příslušenství, zavešení a ostatního pomocného materiálu	Včetně příchylek		m	5,00000	605,00	3 025,00
	SIL 04.005	Prostupy, průrazy			kpl	1,00000	4 200,00	4 200,00
	SIL 04.006	WAGO svorka 5x2,5		Do instalační krabice	bal	1,00000	2 500,00	2 500,00
	SIL 04.007	WAGO svorka 3x2,5		Do instalační krabice	bal	1,00000	3 000,00	3 000,00
	SIL 04.008	Drobný instalační materiál			kpl	1,00000	2 500,00	2 500,00
	SIL 04.009	Pomocný materiál / sádra , montážní pěna			kpl	1,00000	4 500,00	4 500,00
Díl: SIL 05 Ostatní								
	SIL 05.001	Dodavatelská výrobní dokumentace			kpl	1,00000	25 000,00	25 000,00
	SIL 05.002	Dokumentace skutečného provedení stavby			kpl	1,00000	6 500,00	6 500,00
	SIL 05.003	Výchozí revize, oživení, uvedení do provozu			kpl	1,00000	8 500,00	8 500,00
	SIL 05.004	Pomocní, stavební či jiný materiál a práce			kpl	1,00000	10 000,00	10 000,00
	SIL 05.005	Podíl prací jiných profesí a koordinace s profesemi			kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
	SIL 05.005	Bezpečnostní tabulky			kpl	1,00000	5 000,00	5 000,00
Cena celkem								597 654 Kč

POZNÁMKA:

Typy a délky kabelů se mohou měnit, upřesní dodavatel komponentů. Do délky kabelů není započítán proz.

Výkaz výměr není ani úplný, ani vyčerpávající.

Průběh a tržby v rámci realizace projektu budou poskytnuty do výkazu výměr, pak lze tak ucelit pouze se souhlasem zastupce Objednatelů - na tuto skutečnost nak Zhotovitel náležitě upozorní v průběhu realizace a následně.