

ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT Milan Laťák Zengrova 6, 615 00 Brno gsm : +420 603 812 910 email: latak@ldh.cz		RAZÍTKO, PODPIS	
OBJEDNATEL	Mateřská škola speciální, základní škola speciální a praktická škola Elpis Brno, příspěvková organizace, Koperníkova 803/2, 615 00 Brno		
ZHOTOVITEL	P.P. Architects s.r.o. Slovinská 29, 612 00 Brno		
NÁZEV AKCE	Modernizace stravovacího provozu při Mateřské škole speciální, základní škole speciální a praktické škole ELPIS Brno, p. o.	DATUM	05/2023
ČÁST		STUPEŇ	DPS
		ČÍSLO PARÉ	
	D.1.4 TECHNIKA PROSTŘEDÍ STAVEB		
ZPRACOVATEL ČÁSTI	LDH spol. s r.o., Zengrova 6, 615 00 Brno	OZN. OBJEKTU	PROJEKTOVÁ ČÁST
VYPRACOVAL	Milan Laťák 	SO 01	D.1.4
4)	SILNOPROUDÁ A SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA		
NÁZEV VÝKRESU	VÝKAZ VÝMĚR - REVIZE 2025	MĚŘITKO	ČÍSLO VÝKRESU 02

Výkaz výměr včetně montáže a zapojení bez DPH					04/2023
MODERNIZACE STRAVOVACÍHO PROVOZU PŘI MŠ SPECIÁLNÍ ZŠ SPECIÁLNÍ A PRAKTICKÉ ŠKOLE ELPIS BRNO					
D1.4-E SILNOPROUDÁ A SLABOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA-Silnoproudé rozvody - REVIZE 2025					
Dokumentace pro provedení stavby					
Č	NÁZEV	POČET	MJ	JC	CELKEM
ROZVADĚČE S PŘEPĚTOVÝMI OCHRANAMI VČETNĚ MONTÁŽE, USAZENÍ, ZAPRAVENÍ A ZAPOJENÍ					
1	RK - ROZVADĚČ PRO KUCHYŇ	1	ks		- Kč
	Oceloplechový rozvaděč nástěnný zapuštěný - viz výkres č. 05				
2	PŘÍPOJKOVÁ SKŘÍŇ SP	1	ks		- Kč
	Typová pojistková skříň, 1 sada pojistek 125A gG, zapuštěná, IP44				
	MEZISOUČET				- Kč
SPÍNAČE VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ (typ upřesnit s investorem)					
3	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 1, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
4	SPÍNAČ SÉRIOVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 5, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
5	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 6, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
6	PŘEPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ+STŘÍDAVÝ 250V 10A IP20 kompletní, řazení 6+1, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
7	SPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 1, zapuštěný, bílý	6	ks		- Kč
8	PŘEPÍNAČ SÉRIOVÝ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 5, zapuštěný, bílý	1	ks		- Kč
9	PŘEPÍNAČ STŘÍDAVÝ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 6, zapuštěný, bílý	4	ks		- Kč
10	PŘEPÍNAČ JEDNOPÓLOVÝ+STŘÍDAVÝ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 6+1, zapuštěný, bílý	2	ks		- Kč
11	PŘEPÍNAČ KŘÍŽOVÝ 250V 10A IP44 kompletní, řazení 7, zapuštěný, bílý	2	ks		- Kč
12	SPÍNAČ VAČKOVÝ 400V 25A IP65, kompletní, zapuštěný	1	ks		- Kč
13	SPÍNAČ VAČKOVÝ 400V 32A IP65, kompletní, zapuštěný	2	ks		- Kč
14	SPÍNAČ VAČKOVÝ 400V 40A IP65, kompletní, zapuštěný	1	ks		- Kč
15	SPÍNAČ VAČKOVÝ 400V 63A IP65, kompletní, zapuštěný	1	ks		- Kč
16	HAVARIJNÍ VYPNUTÍ, TL. HŘÍBEK, IP44, zapuštěné	3	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
ZÁSUVKY VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ (SVĚTLA A LED PÁSKY V BYTĚ INVESTORKY JSOU DODÁVKOU INTERIÉRU)					
17	ZÁSUVKA JEDNONÁSOBNÁ 250V, 16A IP20 kompletní, zapuštěná, bílá	3	ks		- Kč
18	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ VYOSENÁ 250V, 16A IP20 kompletní, zapuštěná, bílá	4	ks		- Kč
19	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ S PŘEPĚTÍM "T3" 250V, 16A IP20 kompletní, zapuštěná, stříbrná	3	ks		- Kč
20	ZÁSUVKA DVOJNÁSOBNÁ 250V, 16A IP44 kompletní, zapuštěná, bílá	28	ks		- Kč
21	ZÁSUVKA TROJPÓLOVÁ 400V, 16A IP44 kompletní, zapuštěná	4	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
SVÍTIDLA VČETNĚ ZDROJŮ, MONTÁŽE A ZAPOJENÍ (SVĚTLA A LED PÁSKY V BYTĚ INVESTORKY JSOU DODÁVKOU INTERIÉRU)					
22	"A" LED	5	ks		- Kč
	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ kulaté svítidlo d. 350mm 30W 4000K IP54				
23	"B" LED	6	ks		- Kč
	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 35W 700mm 4000K IP65 IK08 opálové tvrzené sklo				
24	"C" LED	4	ks		- Kč
	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 65W 1300mm 4000K IP65 IK08 opálové tvrzené sklo				
25	"D" LED	2	ks		- Kč
	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ 600x600 36W 4000K IP20				
26	"NOA" LED	1	ks		- Kč
	NO SVÍTIDLO PŘISAZENÉ svítidlo 3W 3h autonomie antipanic přisazený IP54				
27	"NOB" LED	6	ks		- Kč
	NO SVÍTIDLO PŘISAZENÉ NO svítidlo 3W 3 h autonomie s piktogramem IP54				
	MEZISOUČET				- Kč
INSTALAČNÍ MATERIÁL, LIŠTY, ŽLABY, VČETNĚ MONTÁŽE, OSAZENÍ, ZAPRAVENÍ A ZAPOJENÍ					
	<u>KRABICE POD OMÍTKU NEBO SÁDROKARTONU</u>				
28	KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM A S WAGO SVORKAMI MALÁ 68	36	ks		- Kč
29	KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM S WAGO SVORKAMI VELKÁ 97	6	ks		- Kč
30	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	69	ks		- Kč
31	KRABICE SE SVORKOVNICÍ PRO POSPOJOVÁNÍ S VÍČKEM	6	ks		- Kč
	<u>KRABICE V UZAVŘENÉM PROVEDENÍ - NA POVRCH</u>				
32	KRABICE S VÍČKEM S WAGO SVORKAMI, PLASTOVÁ, IP54	25	ks		- Kč
	<u>TRUBKY</u>				
33	TRUBKA PVC ø16mm	35	m		- Kč
34	TRUBKA PVC ø36mm	60	m		- Kč
35	ZATAHOVACÍ VODIČ	95	m		- Kč
	<u>LIŠTY ŽLABY</u>				
36	LIŠTA LHD 25/15	45	m		- Kč
37	LIŠTA LHD 30/25	30	m		- Kč

38	LIŠTA LHD 50/20	35	m		- Kč
39	ŽLAB 62/50 VČETNĚ VÍKA, KONZOL A MONTÁŽNÍCH DÍLŮ	45	m		- Kč
	NOSNÝ MATERIÁL				
40	NOSNÝ MATERIÁL DO 5kg	5	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
KABELY VČETNĚ MONTÁŽE, ZAPOJENÍ, ULOŽENÍ A DRÁŽEK					
41	KABEL CYKY 4Bx50mm	10	m		- Kč
42	KABEL CYKY 4Bx10mm	10	m		- Kč
43	KABEL CYKY 5Cx16mm	30	m		- Kč
44	KABEL CYKY 5Cx6mm	130	m		- Kč
45	KABEL CYKY 5Cx2,5mm	170	m		- Kč
46	KABEL CYKY 3Cx2,5mm	520	m		- Kč
47	KABEL CYKY 5Cx1,5mm	50	m		- Kč
48	KABEL CYKY 3Cx1,5mm	245	m		- Kč
49	KABEL CYKY 3Ax1,5mm	70	m		- Kč
50	KABEL CYKY 2Ax1,5mm	130	m		- Kč
51	ŠNŮRA CGTG 5Cx16mm	10	m		- Kč
52	ŠNŮRA CGTG 5Cx6mm	30	m		- Kč
53	Drát CYY 25mm	5	m		- Kč
54	Drát CYY 16mm	130	m		- Kč
55	Drát CYY 10mm	10	m		- Kč
56	Drát CYY 6mm	95	m		- Kč
57	Drát CYY 4mm	10	m		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
UZEMNĚNÍ VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
58	"ZT" ZEMNÍCI TYČ ZT2 2m	1	ks		- Kč
59	"OŠ" OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK	1	ks		- Kč
60	"SZ" SVORKA ZKUŠEBNÍ	1	ks		- Kč
61	DRÁT FeZn ø 10mm	10	m		- Kč
62	"SZC" SVORKA ZKUŠEBNÍ PRO PŘIPOJENÍ VODIČE Cu	1	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
STAVEBNÍ PRÁCE VČETNĚ ZAPRAVENÍ					
63	PRŮRAZ DO 15mm	4	ks		- Kč
64	PRŮRAZ DO 25mm	6	ks		- Kč
65	PRŮRAZ DO 40mm	6	ks		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
OSTATNÍ VČETNĚ MONTÁŽE A ZAPOJENÍ					
66	KABELOVÝ VÝVOD PRO TECHNOLOGIE, ukončení a zapojení	12	ks		- Kč
67	ZEMNÍCI SVORKA PRO PŘIPOJENÍ TECHNOLOGIE, KOVOVÝCH ROZVODŮ (VZT, ÚT, ZTI)	8	ks		- Kč
68	ŠTÍTKY NA SPÍNAČE, ZÁSUVKY	69	ks		- Kč
69	POMOCNÝ INSTALAČNÍ MATERIÁL	1	kpl		- Kč
70	KOORDINACE PROFESÍ BĚHEM STAVBY	15	hod		- Kč
71	DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ	1	kpl		- Kč
72	DEMONTÁŽE V OBJEKTU	1	kpl		- Kč
73	REVIZE	40	hod		- Kč
	MEZISOUČET				- Kč
CELKEM ELEKTROINSTALACE					- Kč