

VEDOUcí PROJEKTANT: ING. ALEŠ DRLÝ		Ing. Aleš Drlý projektová činnost ve výstavbě Lošťákova 879, 506 01 Jičín tel.:549244552 IČO:665 85 708 kancelář: Helfertova 44, 613 00 Brno
ODP. PROJ. DÍLU: ING. VOJTĚCH FLORIAN		
VYPRACOVAL: ING. VOJTĚCH FLORIAN		
SPOLUPRÁCE:		
INVESTOR:	Statutární město Brno, Magistrát města Brna, Odbor správy majetku Husova 3, BRNO 601 67	ZAK. Č.: 10/2025
STAVBA: OSVĚTLENÍ A PODHLEDY VE VYBRANÝCH UČEBNÁCH OBJEKTŮ RAŠELINOVÁ 9 a 11 628 00 BRNO-LÍŠEŇ		STUPEŇ: DPPS
		DATUM: 07/2025
		FORMÁT: *A4
		REVIZE: 00
		ČÁST: D
		OBJEKT: SO 01
		DÍL: 4.1-EL
OBSAH: ELEKTROTECHNICKÉ INSTALACE		Č. VÝTISKU: Č. VÝKRESU:
VÝKAZ VÝMĚR		EL 03

ČÁST: ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD

Č. P. ZKRÁCENÝ POPIS

CELKEM

CELKOVÁ REKAPITULACE NÁKLADŮ - SI

1	ELEKTROMONTÁŽE SI - MATERIÁL NOSNÝ	0,00 Kč
2	SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ	0,00 Kč
3	ELEKTROMONTÁŽE SI - MONTÁŽNÍ PRÁCE	0,00 Kč
4	HZS - PRÁCE NEZAHNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU	0,00 Kč
5	HZS - REVIZE	0,00 Kč
CELKOVÝ NÁKLAD KČ:		0,00 Kč

UVEDENÉ CENY NEZAHNUTNÍ DPH.

DATUM: 07 - 2025

VYPRACOVAL: ING. FLORIAN

ČÁST: ELEKTROINSTALACE - SILNOPROUD

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
ELEKTROMONTÁŽE SI - MATERIÁL NOSNÝ					
1	LIŠTA VKLÁDACÍ LV 40/40	M	28		0,00 Kč
2	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ KPR 68 - SDK	KS	6		0,00 Kč
3	KRABICE ROZVODNÁ KR 68 - SDK	KS	40		0,00 Kč
4	KRABICE ROZVODNÁ KR 97 - SDK	KS	5		0,00 Kč
5	KABEL CYKYO 3 x 1,5	M	150		0,00 Kč
6	KABEL CYKYJ 3 x 1,5	M	450		0,00 Kč
7	UKONČENÍ VODIČŮ DO 2,5 MM2	KS	75		0,00 Kč
8	OZNAČ. ŠTÍTEK NA KABEL	KS	10		0,00 Kč
9	POŽÁRNÍ UCPÁVKA PROMASTOP EI 60 DP1 <i>koncové prvky (vyp., zás., atd)</i>	M2	0,1		0,00 Kč
10	VYPÍNAČ č.1, 250 V, 10 A, IP20, VČ. RÁMEČKU	KS	2		0,00 Kč
11	VYPÍNAČ č.5, 250 V, 10 A, VČ. RÁMEČKU <i>doplnění přístroj. náplně stáv.rozvaděče R1B</i>	KS	4		0,00 Kč
12	JISTIČ 10C/1	KS	1		0,00 Kč
13	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03 - G/A	KS	4		0,00 Kč
14	SVORKA ŘADOVÁ 2,5 <i>doplnění přístroj. náplně stáv.rozvaděče R2B</i>	KS	10		0,00 Kč
15	JISTIČ 10C/1	KS	1		0,00 Kč
16	PROUDOVÝ CHRÁNIČ LFI 10C/1N/0,03 - G/A	KS	2		0,00 Kč
17	SVORKA ŘADOVÁ 2,5	KS	8		0,00 Kč
18	PODRUŽNÝ MATERIÁL - ELEKTROMONTÁŽE (sádra, úchytný materiál, svorky, řezací kotouče, izolační páska, hmoždinky, atd.)	KS	1		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč
Poznámka: Typy vypínačů a zásuvek budou vyvzorkovány dodavatelem stavby.					
SVÍTIDLA VČ. ZDROJŮ					
svítidlo vestavné, rám svítidla AL, těleso svítidla ocelový plech, difuzor mikropřisma, vnitřní deska PMMA, světelný zdroj LED, 33W, světelný tok svítidla 3600lm, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, Ra 80+, životnost LED L90 80.000 hodin, UGR<19, rozměr svítidla 1195x295x12mm, IP43/20, IK06, třída					
A	II, záruka 60 měsíců, certifikace ENEC	KS	35		0,00 Kč
A	příslušenství pro vestavbu do SDK	KS	35		0,00 Kč
svítidlo přisazené, těleso svítidla bíle lakovaný ocelový plech, asymetrický reflektor, světelný zdroj LED, 25W, světelný tok svítidla 3200lm, náhradní teplota chromatičnosti 4000K, Ra 80+, životnost LED L80 80.000 hodin, rozměr svítidla					
B	1195x100x68mm, IP20, IK06, záruka 60 měsíců	KS	6		0,00 Kč
svítidlo nouzové, svislý praporek, montáž nástěnná / stropní, těleso svítidla ABS, světelný zdroj LED, dohledová vzdálenost					
N1	24m, AUTOTEST, 265x210x45mm, IP20	KS	6		0,00 Kč
svítidlo nouzové, montáž stropní, těleso svítidla ABS, optika PC, světelný zdroj LED, 4.3W, 300lm, optika výměnná, AUTOTEST, ø125 x 59mm, IP40, autonomie 1,5 hodiny, pro teplotu okolí 5 °C					
N2	÷ +40 °C, záruka 36 měsíců na svítidlo, 12 měsíců na baterii		6		0,00 Kč
	recyklace	KS	33		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč

Č. P.	ZKRÁCENÝ POPIS	M.J.	MNOŽ	JEDN. CENA	CELKEM
ELEKTROMONTÁŽE - MONTÁŽNÍ PRÁCE - SI + SLP					
1	MONTÁŽNÍ PRÁCE DLE KAPITOLY "MATERIÁL NOSNÝ"	KS	1		0,00 Kč
2	MONTÁŽ SVÍTIDLA	KS	53		0,00 Kč
3	PŘIDRUŽENÉ PRACOVNÍ VÝKONY (doprava, uskladnění materiálu, náradí a jejich zabezpečení, přístup k vodě, soc.zařízení)	KS	1		0,00 Kč
4	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH DLE KAPITOLY "DODÁVKA ROZVADĚČŮ" (ukončení a zapojení vodičů na svorkách)	KS	1		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč
HZS - PRÁCE NEZAHRNUTNÉ DO MONTÁŽNÍHO CENÍKU					
1	DEMONTÁŽE STÁV.EL.ROZVODŮ A SVÍTIDEL	HOD	15		0,00 Kč
2	DOPLNĚNÍ PŘÍSTROJ.NÁPLNĚ ROZV. R1B A R2B	HOD	10		0,00 Kč
3	PROTAŽENÍ KABELŮ DO STÁVAJÍCÍCH SDK PŘÍČEK	HOD	10		0,00 Kč
4	PROŘEZÁNÍ STÁV. SDK PŘÍČEK A JEJICH OPĚTOVNÉ ZAPRAVENÍ	HOD	30		0,00 Kč
5	PRÁCE SPOJENÉ SE ZABEZPEČENÍM MONT.PRACOVÍŠŤ	HOD	5		0,00 Kč
6	PRÁCE NEPŘEDVÍDANÉ	HOD	10		0,00 Kč
CELKEM KČ:					0,00 Kč
HZS - REVIZE					
1	PROVEDENÍ VÝCHOZÍ REVIZE A VYPRACOVÁNÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	10		0,00 Kč