



	LA - kruhové přisazené LED svítidlo, KO opalový PMMA kryt, P-32W, IP44, 3800 lm, d=480 mm
SM	SM - stávající dané osvětlení se zabudovaným pohybovým mikrovlnným senzorem
NZ	NZ - stávající dané osvětlení se zabudovaným nouzovým zdrojem, min 1hod záloha
	Kabelový žlab galvanicky zinkovaný GZ, M2 50/50 + spojky SZM1 + držáky DZM 12
	Tuhá hrdlovaná trubka 1516E KA + koleno 4116 KB + příchytka 5316E KA

	Krabice plastová IP66, 81 x 81x 54 mm KSK80 KA
	Optickokouřový hlásič s patiči-shodné se stávajícími hlásiči pro systém Esser (802371-IQ8QUAD)
	2RMO - stávající rozváděč místo napojení RV rozváděče výtahu
	Vodič EPS typu PRAFlaCom F 1x2x0,8 B2ca-s1 d1 a1
	Stropní pohybové čidlo IR28B Klasik, spínací prvek relé

ČM + účel místnosti	Ochrana dle ČSN	Prostředí dle ČSN	Osvětlení dle ČSN
	332000-4-41 ed.3	332000-5-51 ed.3	EN 12464-1
156 - výtahová šachta	TN - S + RCD + SEBT	AA5,AB5,AD1,BA4,CA1,CB2	řeší dodavatel výtahu
100 - venek	TN - S + RCD	AA8,AB8,AD2,BA1,CA1,CB1	min 50 lx

Veškerý rozvod provést ve zdi pod omítkou či v sádkokartónových příčkách a podhledech. Přednostně vést rozvod v dutině stropu ve svazcích. V ČM 156 výtahová šachta vést světelný rozvod po zdi v hrdlovaných trubkách. Případné rozvody či tělesa osvětlení, které budou v kolizi s novou výstavbou se zdemontují a následně, dle potřeby, budou upraveny dle nových potřeb.

Upozornění :
V případě instalace jiných typů světel osvětlení, než určil daný světelný výpočet, bude nutno provést a dodat nový světelný výpočet na dané instalované typy světel !

Veškerý rozvod provést dle ČSN 332130 ed. 4

NAPÁJENÍ : 3x240/400V + PE + N, 50Hz AC	
OCHRANA : automatické odpojení od zdroje TN - S	
Zdeněk Frýdl, 793 93 Brantice 339 IČO : 18101411	
Zodp.projektant: Ing. M.Geryk + Ing. J.Géryk	Vypracoval: Kreslil:
Stavba: REKONSTRUKCE A DOSTAVBA VÝTAHU Budova C a J Sdruženého zdravotnického zařízení Krmov, I.P.Pavlova, 794 01 Krmov	
Stavebník: Sdružené zdravotnické zařízení Krmov, příspěvková organizace, I.P.Pavlova 552/9, 794 01 Krmov	
Výkres: ELEKTROINSTALACE - Montážní schéma 1NP	
Č.zakázky: Datum: 05/2025 Měřítka: 1 : 50 Formát: A2 Č.výkres: D.1.4.5- 02	