

LEGENDA

- Závěsné LED svítidlo, 4700lm, 4000K, 56W, krytí IP20
- Nástěnné nouzové LED svítidlo, směrová optika, doba svitu na bat. 1h, montážní výška 2,5-3m
- Čidlo teploty, NTC odpor
- Čidlo ledu a sněhu, 8V/3W
- Elektrické kabely pro vytápění vpustí, 20w/m
- provedeny dvě smyčky o délce cca 4m, kabel uložen na příchýtkách a zavěšeno na řetězu
- Autonomní detektor požáru, napájení z baterie
- Vedení sdružené
- Vedení osvětlení
- Vedení napájecí




Nádstavba:	
Instalovaný příkon	- 9,5 kW
Soudobost	- 0,60
Soudobý příkon	- 5,7 kW

POZNÁMKA:

- Instalace bude provedena dle požadavků stavebníka.
- Svítidla dle výkresu stavebníka
- Instalace v budově bude zásuvková, světelná a sdělovací (STA,dom.tel,zvuková signalizace) dle požadavků stavebníka
- Okruhy: světelné - CYKY 30x1,5;50x1,5
- nouzová svítidla - CYKY 30x1,5;50x1,5
- Hlavní pospojování (hluchá svorka nebo uzemňovací přívod, vodičem H07V-U 25 Z2)
- Místní doplňující pospojování vodičem H07V-U 4 Z2
- EL instalace pod omítkou v podhledu
- Instalace do a na holořný podklad dle platné normy ČSN

Výběr a stavba elektrických zařízení ČSN 33 2000-5-51 ed.3
Prostředí vnitřní normální, venkovní zvlášť nebezpečné
Základní hlediska,stanovení základních charakteristik, definice ČSN 33 2000-1 ed.2
Elektroinstalace podle ČSN 33 2130 ed.3
Osvětlení podle ČSN EN 12464-1
Uzemnění podle ČSN 33 2000-5-54 ed.3
Napětová soustava 3N+PE AC 50Hz 400/230V
Ochrana před nebezpečným dotykem dle ČSN 332000-4-41 ed.3, Automatickým odpojením od zdroje v síti TN-C-S

SILNOPROUDÁ ELEKTROTECHNIKA ELEKTRONICKÉ KOMUNIKACE

Vypracoval Pavel Šupík	Zodp. projektant Ing. Jiří Horák	Tech. kontrola Ing. Jiří Horák	 Ing. Jiří Horák projektční kancelář ELPROJEKT	
Kreslil Pavel Šupík				
Investor Středisko volného času Fokus, Nový Jičín K Nemocnici 23, 741 01 Nový Jičín				
Alce	STAVEBNÍ ÚPRAVY A NÁSTAVBA OBJEKTU STŘEDISKA VOLNÉHO ČASU FOKUS K Nemocnici 23, Nový Jičín "D.1.4."		formát 6x44	
			datum 04/2019	
			účel DPS	
			č. zakázky 127015H	
Obsah výkresu Půdorys 3.NP-světelná a napájecí instalace			Měřítko 1:50	Č. výkresu 2