

Ochr.prostor výroby el.
energie - 1m od stavby

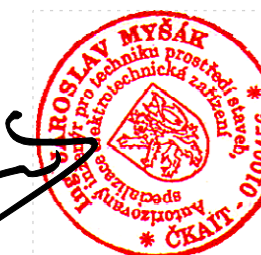
Na střeše bude umístěno 67 ks fotovoltaických panelů
každý o teoretickém výkonu 500Wp.
Celkový instalovaný výkon $P_c = 33\text{kW}$

Panely umístěny ve vzdálenosti $S (0,7\text{m})$
od jímacího vedení hromosvodu.

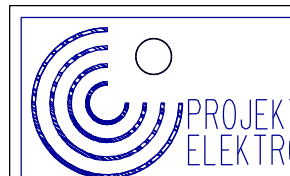
Ocelové nosné konstrukce propojit s jímacím vedením AlMgSi 8mm.

Svody ke střídačům Solar kabely $6\text{mm}^2/\text{T63}$
v tarse pospojování CYA 16mm^2 (zeleno/žlutý)

ing. Jaroslav Myšák



Soustava 3/N/PE, 400V/230V, 50Hz, TN-C-S, ochrana automatickým odpojením od zdroje.



Ing. Jaroslav Myšák - MYŠ
Autorizovaný inženýr - specializace
ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ
jarda.mysak@seznam.cz
IČO 45 03 64 62

Zodpovědný projektant :
Ing. Jaroslav Myšák
Špidrova 87
38501 Vimperk

Hlavní projektant :
Mag. Arch. Jaroslav TRÁVNÍČEK
Na Baterkách 420/53
162 00 PRAHA

Č.a.: 23 042
Formát : A3
Měřítko : 1 : 400

Stavebník: ZZS Středočeského kraje, p.o., Máchova 400, 256 01 Benešov

Místo stavby: Pozemky p. č. 1834/4, 1833/3, 1833/7, 1833/2, 1833/4, 1833/9, 1834/7, 1833/10, 1834/2
a 1833/1, 1836/1, 1836/1, 1835/16, 1834/8, 1835/14, 1838 v k. ú. Benešov u Prahy

Akce : NOVÉ STANOVIŠTĚ ZZS SK BENEŠOV

Oddíl: DI.4. - TPS- ELEKTROTECHNICKÁ ZAŘÍZENÍ

projekt pro
Stupeň : dodávka stavby

Výkres č. FV 01

Obsah : Výroba el. energie- FVE- SITUACE/UMÍSTĚNÍ

Datum : září 2024

Paré č.

Projektová dokumentace je vyhotovena pro provedení stavby. Pro vlastní realizaci elektroinstalace je nutné dopracovat výrobní dokumentaci dodavatele. Výrobní dokumentace dodavatele s návrhem řešení detailů (vč. typů el. přístrojů a typů/výrobků osvětlovacích těles apod.) bude předložena investorovi - vlastní realizace může být provedena po jejím schválení (vč. cenové nabídky těchto zařízení). Dodavatelé mohou revizní zprávy předložit výkresy skutečného provedení a to včetně certifikátů (prohlášení o shodě) ke všem jim dodávaným zařízením (světla, rozvaděče, technologická zařízení apod.). Tento výkres požívá ochrany dle zákona č. 35/1965 Sb. ve znění pozdějších změn a doplňků v zák. č. 89/1990 Sb. a zák. č. 121/2000 Sb. Originál tohoto výkresu a návrh řešení na něm zobrazený je duševním majetkem : Ing. Jaroslav Myšák - MYŠ. Má povahu duševního tajemství dle ustanovení § 17 Obchodního zákoníku. Výkres nesmí být - vyjma účelu, pro nějž byl pořízen - používán a reprodukován bez písemného souhlasu a žádným jiným způsobem poskytnut třetí osobě.

Sklon panelů vůči vodorovné rovině : 10° až 15°