

Legenda VO:

- stávající světelný bod siliční na ocel. sloupu (100W, 8m)
- stávající světelný bod parkový na ocel. sloupu (70W, 4.5m)
- nový světelný bod siliční na ocelovém sloupu 8(6)m bez v výložníku
- nový světelný bod parkový na ocelovém sloupu 5m bez v výložníku
- stávající podzemní vedení VO (CYKY-J 4x10)
- nové podzemní vedení VO (CYKY-J 4x10)
- nová rezervní chránička pro dobijecí stanice (KF 09160)
- obetonovaná chránička vedení (KF 09050)
- řízený protlak
- zařízení VO ke zrušení

Tabulka světelných bodů:

SV. BOD N	STOŽAR	VÝLOŽ.	SVÍTIDLO	ELEV.
1,4,5,11,15,21,22	DOSS50+M	—	BGP761.DW/50.727/1500lm/12W	0°
2,3,6,8,10,12,13,17+19,24	DOSS80+M	—	BGP761.DW/50.727/4000lm/29W	0°
7,9	DOSS80+M	—	BGP761.DW/50.727/3000lm/21,5W	0°
14,16,23	DOSS80-M	—	BGP761.DW/50.727/5000lm/36,5W	0°
20	DOSS60+M	—	BGP761.DW/50.727/3000lm/21,5W	0°

Upozornění: Veškeré uváděné typy jsou pouze doporučené, které lze nahradit ekvivalenty.

Legenda DAT:

- nový box, TelcoVNT SGLB 1230
- koncovka/spojka HDPE 40 (KPC40V/KPC40/SPC40)
- koncovka/spojka mikrotubičky 14/10
- nová chránička HDPE 40
- nová chránička HDPE 40/34mm (s 5x MT10(8mm))
- nová mikrotubička MT 14/10
- obetonovaná chránička KF09090

Legenda ostatních nových/přeložených sítí:

- drenáž
- kanalizace CHEVAK
- NN ČEZ podzemní
- chránička NN ČEZ
- chránička Cetin
- chránička Vodafone

Legenda stávajících sítí:

- VN ČEZ zemní
- NN ČEZ zemní
- sdělovací metalický CETIN
- sdělovací nadzemní CETIN
- optický WIA
- sdělovací Vodafone
- vodovod CHEVAK
- kanalizace jednotná CHEVAK
- plyn STL GasNet
- plyn NTL GasNet
- teplovod TEREA
- TUV TEREA

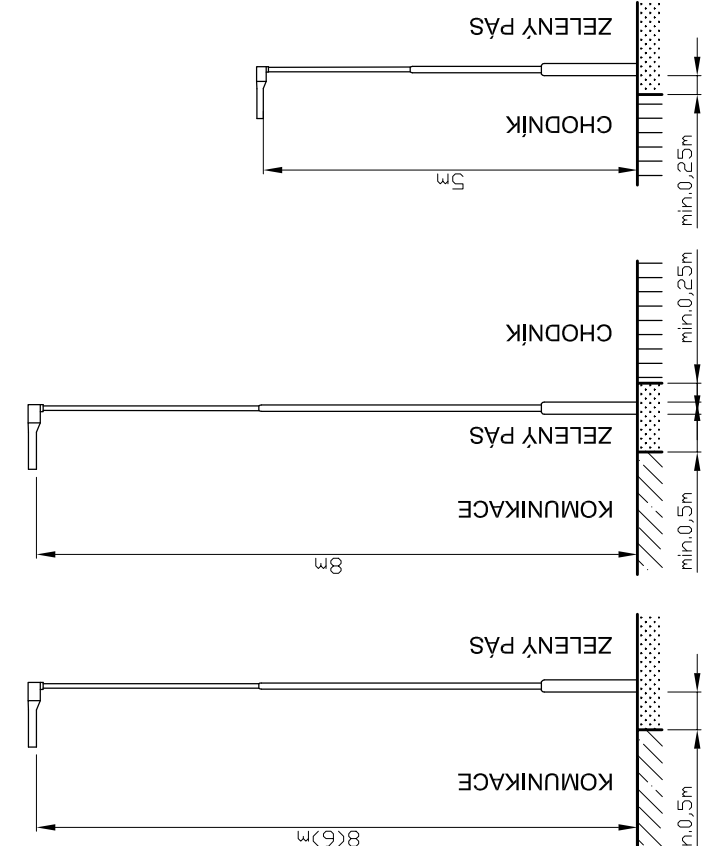
rozvodná soustava: síť TN-C-S; 3+N+PE; ~ 50Hz; 230V

ochrana automatickým odpojením od zdroje: dle ČSN EN 61140 ed.3

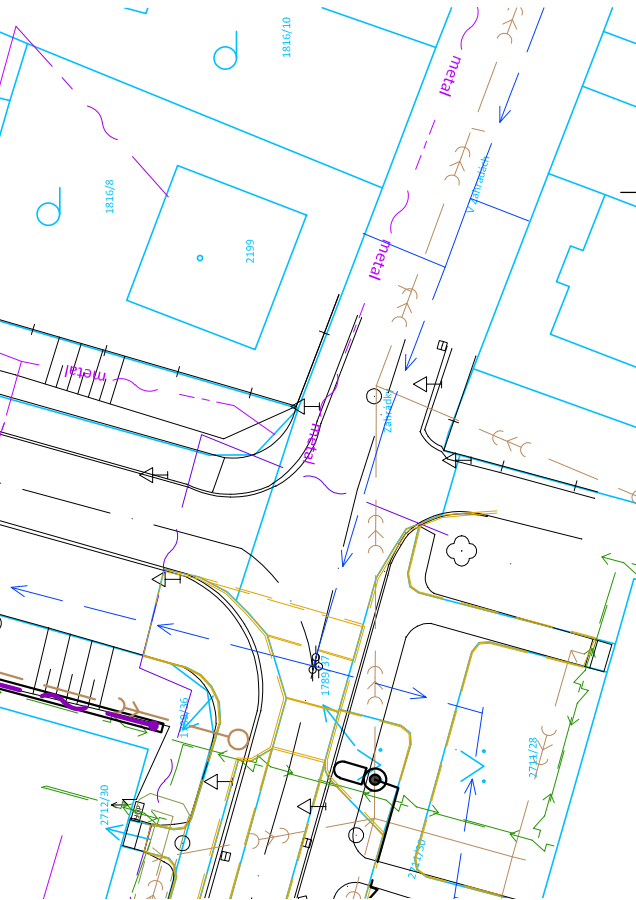
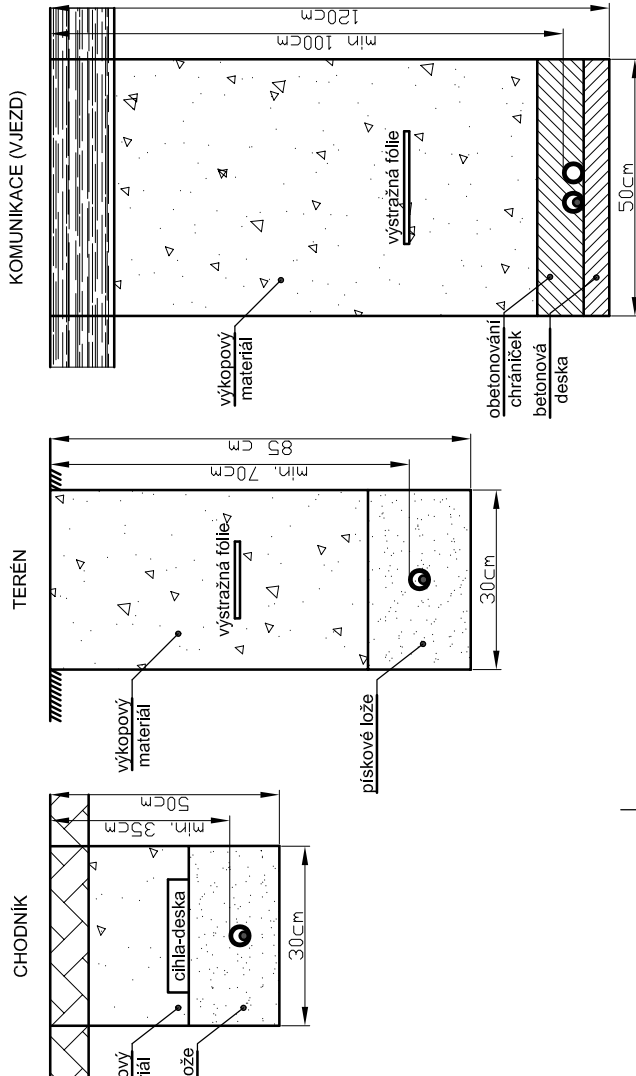
zemnicí soustava: stožáry a RVO budou propojeny zemnicím páskem FeZn 30x4

ostatní potřebné údaje: viz Technická zpráva

Vyobrazení a aituování světelných bodů:



Řezy výkopů:



ELVOST

projekt elektro
návrhy a dodávky
osvětlení

nám Krále Jiřího 8, Cheb
Tel.: 354 436 246
ICO:46862579
e-mail: elvost@seznam.cz

Projektant:
Ing. Jiří Voráč

Zodpovědný projektant:
Ing. Jiří Stehlik

Stavebník:
Město Cheb, Náměstí Krále Jiřího 1/14, 350 20 Cheb

Kraj:
Karlovarský

Okres:
Cheb

Číslo zakázky:
250301

Datum:
04/2025

Měřítko:
1:500

Stupeň:
PDPs

Číslo výkresu:
B.3.2

Rekonstrukce sídliště Spáleniště, II. etapa,

Che

Část:
B.3 Objekty veřejného osvětlení - SO 431

Obsah:
Situční výkres VO SO 431