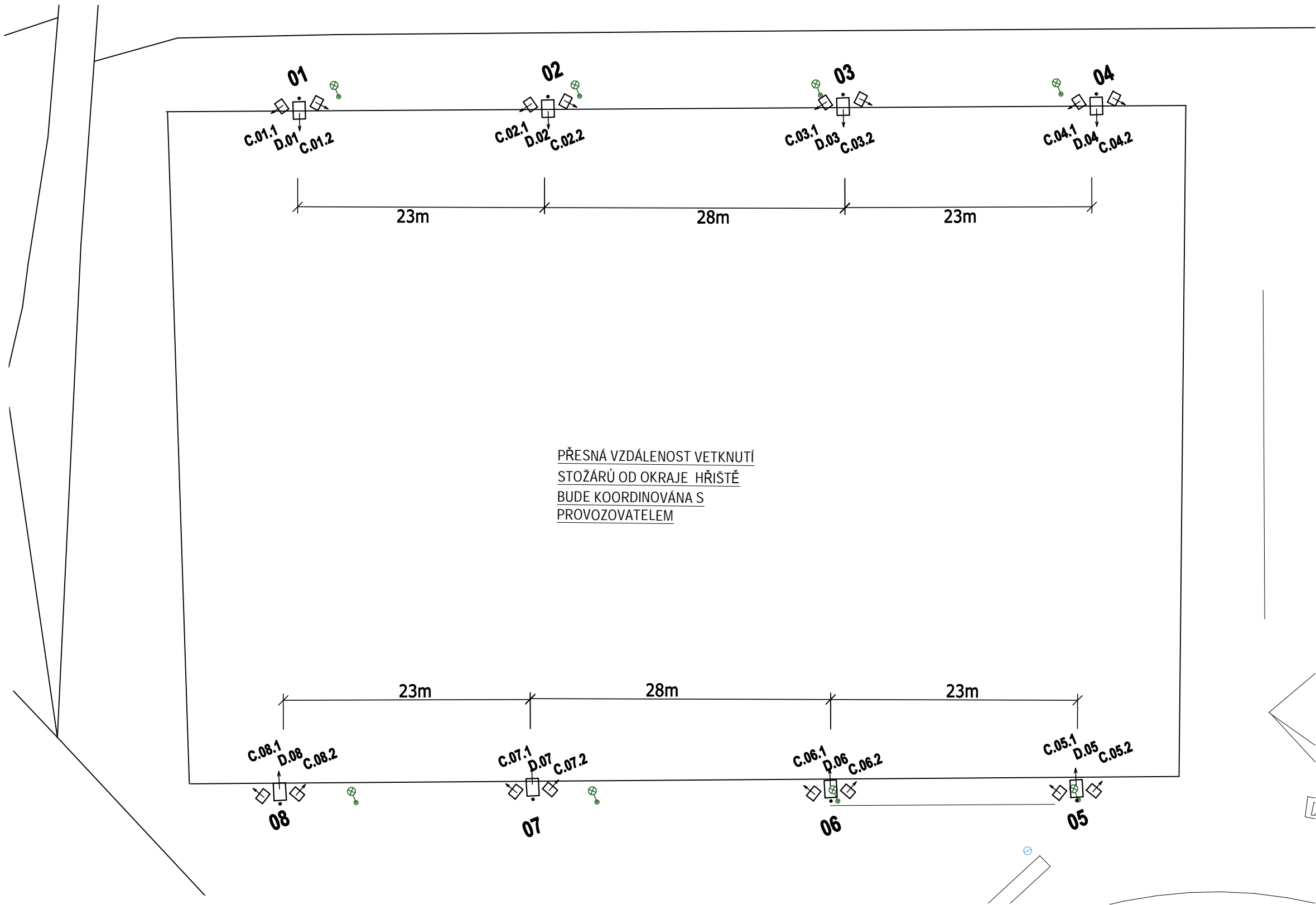
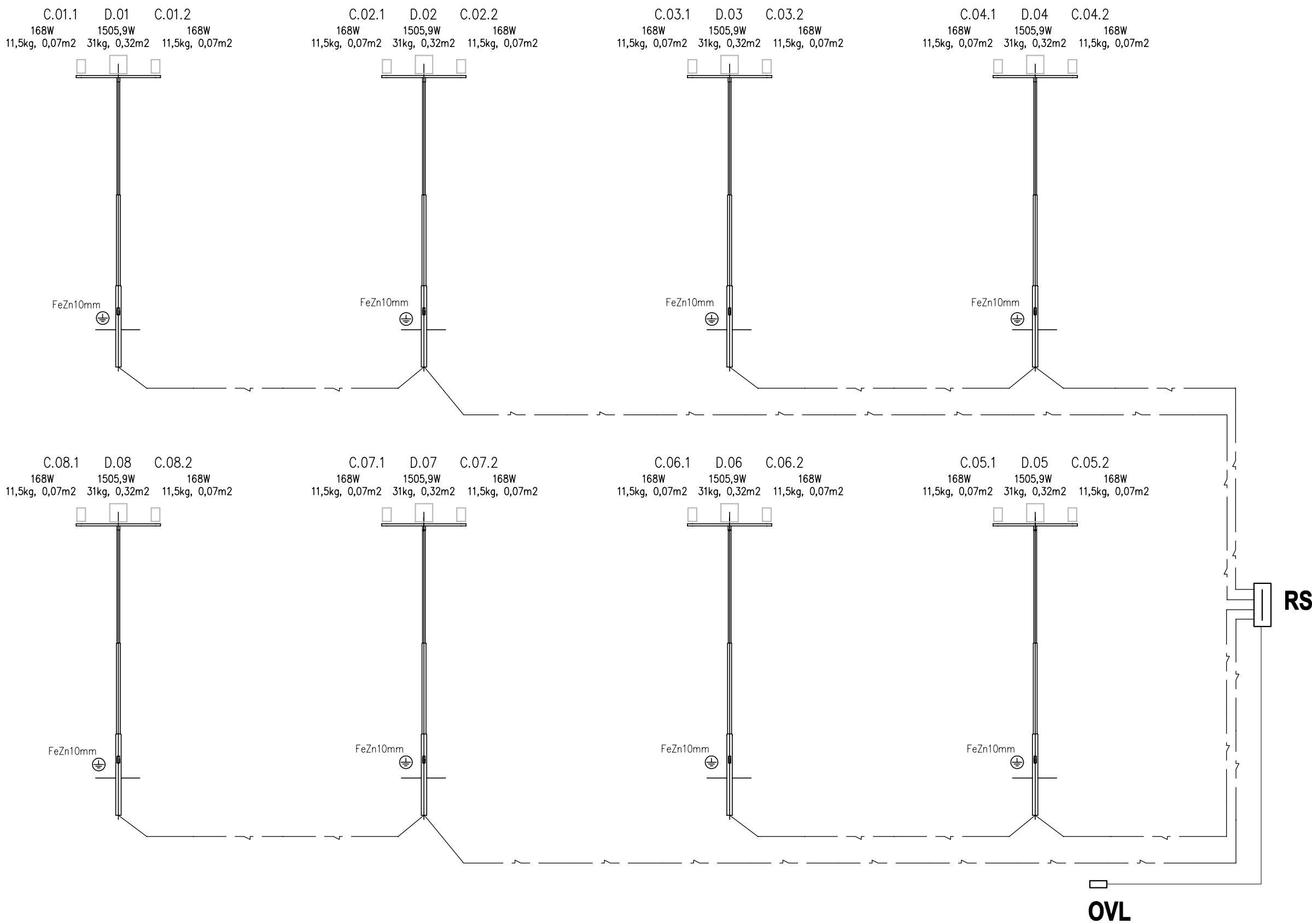


DOSPOZICE SVÍTIDEL A JEJICH ORIENTACE VZHLEDEM K HŘIŠTI



- LEGENDA:
- C.xx** LED REFLEKTOR, 168,4 W, 11,5 kg, (Clearflood gen2 BVP655)
 - D.xx** LED REFLEKTOR, 1505,9 W, 31 kg, návětná plocha 0,32 m2, (OptiVision LED gen3.5 BVP528)
 - NOVÝ ROZVADĚČ SILNOPROUDÉ INSTALACE**
 - OVL** UZAMYKATELNÁ OVLÁDACÍ SKŘÍŇ (PILÍŘ) OSVĚTLENÍ, IP44, 230V
 - ZEMNÍ TRASA PRO NAPÁJENÍ SVÍTIDEL OSV. HŘIŠTĚ** CYKY-J 5x6+ DRÁT FeZn10mm OCHR. UZEMNĚNÍ
 - ZEMNÍ TRASA OVLÁDACÍHO KABELU, CYKY-J 7x2,5**
- ZEMNÍ PROPOJENÍ OSVĚTLOVACÍCH STOŽÁRŮ JE PROVEDENO KABELY TYPU CYKY PROPOJENÍ SVORKOVNICE A SVÍTIDLA JE VODIČEM CYKY-J 3x2,5
- ULOŽENÍ KABELŮ MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 33 2000-5-51 ed.3 ČSN 33 2000-5-52 ed.2, ČSN 73 6005
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY BEZPATICOVÉ (ŽAROVĚ ZINKOVANÉ)
- OSVĚTLOVACÍ STOŽÁRY OPATŘIT OCHRANNOU ANTIKOROZNÍ MANŽETOU
- STOŽÁROVÁ VÝZBROJ - STOŽÁROVÁ SVORKOVNICE
- UZEMNĚNÍ MEZI JEDNOTLIVÝMI STOŽÁRY JE PROVEDENO DRÁTEM FeZn D=10mm, STOŽÁR BUDE PROPOJEN DRÁTEM FeZn Ø10mm, KTERÝ BUDE NA STOŽÁR UPEVNĚN SVORKOU SP1 A OPATŘEN SMRŠŤOVACÍ BUZÍRKOU Z-Z

SCHÉMA



NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA:
3PEN, 50Hz, 400/230V/TN-C (veř. osv.)
1/N/PE, 50Hz, 230V/TN-S
3/N/PE, 50Hz, 400/230/TN-C-S

OCHRANA PŘI PORUŠE (PŘED NEBEZPEČNÝM DOTYKEM):
DLE ČSN 33 2000-4-41 ED.3 PROVEDENA V SOUSTAVĚ TN DLE
ČL.411.3.2-AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM V PŘÍPADĚ PORUCHY
ČL.411.3.1-OCHRANNÝM UZEMNĚNÍM A POSPOJOVÁNÍM

Vypracoval: Ing.Tomáš Srba <i>Geta</i>	Zodp. projektant: Ing.Tomáš Srba <i>Geta</i>	TOMÁŠ SRBA Polomého 458 Heřmanův Městec 538 03 e-mail: srbatomas@seznam.cz IČO: 04695461
Kraj: Pardubický	Obec: Přelouč	
Investor: Město Přelouč, Československé armády 1665, 535 33 Přelouč		
Stupeň: DPS	Akce: Osvětlení venkovních sportovních hřišť Přelouč	Paré:
Formát: 594x594		
Měřítko: -	Část: FOTBALOVÉ HŘIŠTĚ	
Datum: 06/2025	Název: DISPOZICE, SCHÉMA	Číslo příl.:
Zakázkové č.: 25-14		D.1.2.2.2