

- STROJENÝ ZEMNÍČ PŘEVODNÝ DRÁTEM FeZn 10mm
 - POD HRACÍ PLOCHOU DRÁT ULOŽIT DO VÝROVNÁVACÍ CEMENTOVÉ VRSTVY
 - V OCHOZECH DRÁT ULOŽIT DO KLADEČÍ VRSTVY POD DLAŽBOU
- VÝVOD Z UZEMNĚNÍ – IZOLOVANÝ DRÁT FeZn ø 10mm (PŘEVODNÝ VIZ DETAIL1)
- 6x CHRÁNIČKA (KORUNGOVANÁ TRUBKA DO 63mm) PRO KABELOVÉ PROPOJENÍ PROSTOU PŮVODNÍ A NOVÉ ČASOMÍRY
 - DIMENZE, POČET, ZPŮSOB UKONČENÍ A PŘESNÉ UMÍSTĚNÍ ŘEŠIT NA STAVBĚ
 - DODRŽET VÝROBCEM PŘEDPSANÉ POLOMĚRY OHYBU
- POSPOJENÍ (IZOLOVANÝ DRÁT FeZn 10mm, VODIČ CY25)
- UZ1 – PŘIPOJENÍ NA SLOUP (SLOUP BEZ STÁV, VÝVODU UZEMNĚNÍ)
 - SVORKA SZ+SP1 (ŠROUB/SVÁR – ZPŮSOB URČÍ STATIK)
- UZ2 – PŘIPOJENÍ NA SLOUP (SLOUP SE STÁV, VÝVODEM UZEMNĚNÍ – FeZn 10mm)
 - SVORKA SZ

VÝKOP TRASY VČETNĚ ZAPRAVENÍ ŘEŠÍ STAVEBNÍ ČÁST PROJEKTU

CIZÍ VODIVÉ ČÁSTI PRO POSPOJOVÁNÍ

V PROSTORU OCHOZŮ BUDE VEDEN PÁSEK FeZn 30/4 A NA NĚJ BUDE PŘEVODENO POSPOJENÍ VŠECH KOVOVÝCH (VODIVÝCH) ČÁSTÍ

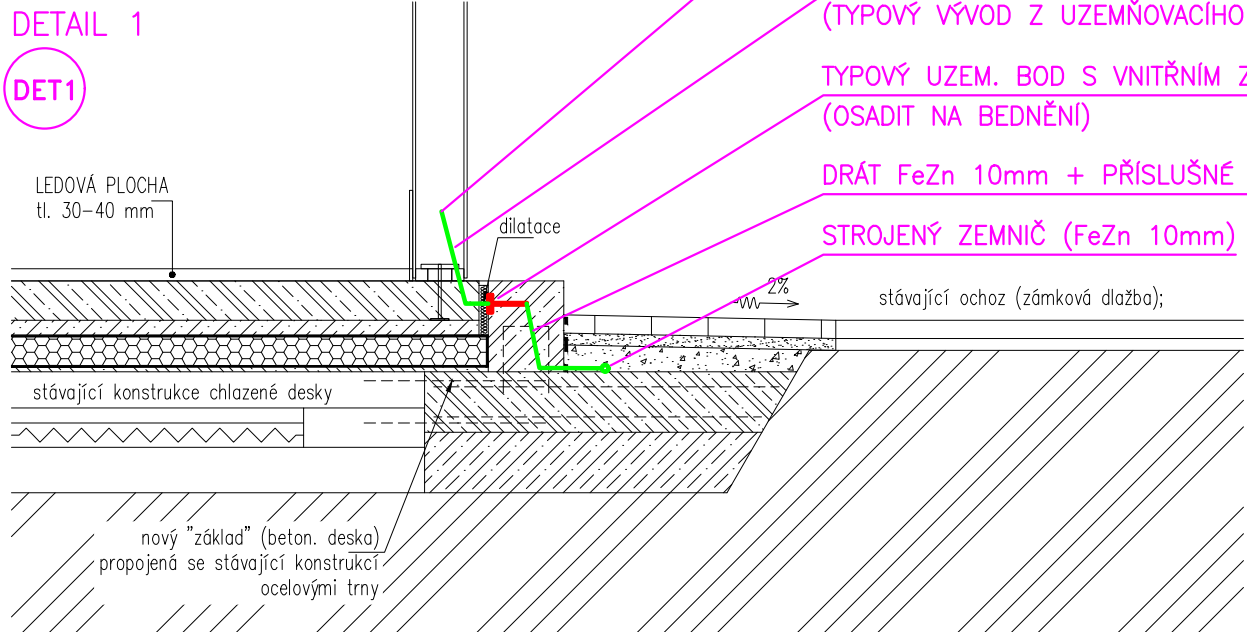
ČSN 33 2000–5–54 ed. 3
VODIČE DOPLŇJÍCÍHO POSPOJOVÁNÍ DLE čl. 544

ČSN 33 2000–4–41 ed. 2
Pospojování musí být provedeno zejména dle čl. 415.2



- VŠECHNY SPOJE DOPLNIT VHDNÝMI SVORKAMI.
- VNITŘNÍ OCHRANA BUDE ŘEŠENA DLE ČSN EN 62 305–4 UVEDENÍM NA STEJNÝ POTENCIÁL
- OSTATNÍ KOVOVÉ HMOTY BUDOU UVEDENY NA STEJNÝ POTENCIÁL VODIČEM CYa 10mm².
- ODPOR OBVODOVÉHO ZEMNÍČE BY NEMĚL PŘESÁHNOUT HODNOTU 10 ohmů
- SPOJE PÁSKU V ZEMI ZDVOJIT (2 x SVORKA) A ZAJISTIT OCHRANOU PROTI KOROZI
- VŠECHNY SPOJE V ZEMI OPATŘIT ANTIKOROZNÍ OCHRANOU
- NAPŘ. ZALITÍM ASF. HMOTOU K1
- VŠECHNY PŘECHODY MEZI MATERIÁLY (BETON/HLÍNA/VZDUCH) OPATŘIT ANTIKOROZNÍ OCHRANOU ZALITÍM ASF. HMOTOU K1
- MIN. DĚLKA OCHRANY JE 30cm NA KAŽDOU STRANU
- PŘI MONTÁŽI DODRŽET DOPORUČENÉ MONTÁŽNÍ POSTUPY VÝROBCE
- NA OBVODOVÝ ZEMNÍČ BUDOU NÁPOJENA VŠECHNA STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ A DALŠÍCH ZAŘÍZENÍ (KOVOVÉ HMOTY, ...)
- SYSTÉM OCHRANY PŘED BLESKEM MUSÍ BÝT V SOULADU S ČSN EN 62305

POSPOJENÍ V RÁMCI HRAZENÍ :
VŠECHNY VODIVÉ KONSTRUKCE OSAZENÉ V RÁMCÍ OCHOZŮ A HRAZENÍ MUSÍ BÝT VODIVĚ PROPOJENY NA SPOLEČNÉ UZEMNĚNÍ

- V UVEDENÝCH MÍSTECH PŘIPOJIT NA KOVOVOU KONSTRUKCI HRAZENÍ (CY25)
- IZOLOVANÝ DRÁT FeZn 10mm+SVORKA CY25 (TYPOVÝ VÝVOD Z UZEMŇOVACÍHO BODU)
- TYPOVÝ UZEM. BOD S VNITŘNÍM ZÁVITEM M10 (OSADIT NA BEDNĚNÍ)
- DRÁT FeZn 10mm + PŘÍSLUŠNÉ SVORKY
- STROJENÝ ZEMNÍČ (FeZn 10mm)



| | | | |
|--------|--|----------|----------|
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| 00 | Dokumentace pro vydání stavebního povolení a pro zadání stavby | 10. 2023 | |
| REVIZE | POPIS REVIZE | DATUM | POZNÁMKA |

| | | | | | |
|--|---|------------|---|--------------------|-----------|
| Generální projektant | | | Zpracovatel částí | | |
| <div>CODE, s.r.o. PARDUBICE Computer Design IČO 492 86 960</div> <div>Pardubice, Na Vrtělné 84 tel. 466 033 111, fax 466 053 125</div> | | | <div>E-dir s.r.o. Kontakce: Ing. 533 41 1000 IČO: 259 85 138 Tel.: 466 616 701 edir.novak@seznam.cz</div> | | |
| PROJEKTANT | VYPRACOVAL | VYPRACOVAL | KONTROLOVAL | ČÍSLO ZAKÁZKY | 349/09/23 |
| ing. J. Lněnička | Pavel Novák | | | POČET FORMÁTŮ | 10 A 4 |
| | | | | DATUM | 10. 2023 |
| INVESTOR | Město Nová Paka, Dukelské nám. 39, 509 24 Nová Paka | | | MĚŘITKO | 1 : 100 |
| REK. LEDOVÉ PLOCHY vč. TECHNOLOGIE NA ZIMNÍM STADIONU NOVÁ PAKA změna č. 1 | | | | | |
| 4.700 - Silnoproudá elektrotechnika | | | | | |
| | | | | Stupeň dokumentace | |
| | | | | DSP+DZS | |
| | | | | Č. KOPIE | ČÁST |
| | | | | Č. PŘÍLOHY | |
| PŮDORYS | | | | D1.01 | 4.702 |