



- LEGENDA**
- — — — — Zemníci pásek v základových pasek a pro propojení pilotů FeZn 30x4
 - ⊕ SZX Vývod FeZn 10 izolovaný – pro svod – SZX-číslo svodu a zároveň, pro propoj na ekvipotenciální vyrovnání na pásek uložený v rámci ŽB základové desky
 - SR02 – zemníci svorka pro spoj pásek x pásek
SR03 – zemníci svorka pro spoj pásek x drát
SKT – zemníci svorka pro spoj pásek x armování x pásek

DLE VÝPOČTU ANALÝZY RIZIKA PROVEDENÉ DLE NORMY ČSN EN 62305 ED.2 SPADÁ OBJEKT DO TŘÍDY LPS I A TŘÍDY LPL I. UZEMNĚNÍ BUDE PROVEDENO POMOCÍ ZEMNICE TYPU B, PÁSKEM FeZn 30x4 ULOŽENÉHO V ZÁKLADOVÝCH PÁSEK. NA ZEMNÍCI PÁSEK BUDOU PŘIPOJENY VODIČE FeZn ø10 ISOLOVANÝ, KTERÉ BUDOU VEDENY 1000 MM OD BUDOVY SMĚREM K POVRCHU KE ZKUŠEBNÍ SVORCE UMÍSTĚNÉ V CHODNÍKOVÉ REVIZNÍ KRABICI. SPOJE PROVEDENÉ V ZEMI MUSÍ MÍT 2 SVORKY A MUSÍ BÝT DOBRĚ CHRÁNĚNÝ PŘED KORÓZÍ. ZE ZEMNÍCI SOUSTAVY BUDE VYVEDEN VÝVOD PRO NÁPOJENÍ ROZVODNICI HLAVNÍHO OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ HOP NACHÁZEJÍCÍ SE V MÍSTNOSTI ROZVODNY NN OBJEKTU A PRO VÝTAH. PŘI PRŮCHODU ZEMNÍHO PÁSKU PŘES DILATAČNÍ JE NUTNÉ PÁSEK OPATŘIT DILATAČNÍ PROPOJKOU. POPŘÍPADĚ ZAJISTIT JINOU STEJNĚ KVALITNÍ OCHRANOU. KROMĚ ZÁKLADOVÉHO ZEMNICE V ZÁKLADOVÝCH PÁSEK A PILOTOVÝCH PROPOJKOU BUDE PROVEDENO ULOŽENÍ PÁSKU I V ŽB ZÁKLADOVÉ DESCE. V ZÁKLADOVÉ DESCE BUDE ULOŽEN PÁSEK FEZN30X4, PRO EKVIPOTENCIÁLNÍ VYROVNÁNÍ. ZE ZÁKLADOVÝCH PASŮ, KDE JE ULOŽEN PÁSEK, PRO UZEMNĚNÍ BUDE VYVEDEN PÁSEK VŽDY PO CCA 15M DO ŽB ZÁKLADOVÉ DESKY, JAKO PROPOJ MEZI PÁSKEM V ZÁKLADĚ A PÁSKEM V ŽB DESCE. PÁSEK EKVIPOTENCIÁLNÍHO VYROVNÁNÍ BUDE TVOŘIT V DESCE MŘÍŽOVOU SÍTI S RASTREM ≤ 10Mx10M (Z DŮVODU JEDNODUCHOSTI RASTRU NENÍ PROVEDEN VÝKRES).

ČTYRSTĚN

±0,000 = 248,52 Bp

Základní údaje:	Grafické projekce:	Hlavní inženýr projektu:	Zpracoval (naučil):
Ing. Tomáš Novotný U polské 315 Kobylnice Česká republika e-mail: novotny@epson.cz	ČTYRSTĚN architekti v.o.s. Ing. arch. Tomáš Págo Husova 350/13, 602 00 Brno e-mail: pago@ctyristen.cz tel. 603 185 481	Ing. Roman Koplík Bělská 28, 604 51 Slapánek e-mail: rkoplik@centrum.cz tel. 725 128 181	Bc. Jan Zrubka Kontrola: Ing. Tomáš Novotný

Název stavby:	Novostavba dětského hospice Dům pro Julii		
Místo stavby:	k.ú. Sadová (611565) č.parc. 27/1		
Objednatel:	Dům pro Julii, z. ú. Ečerova 14, 635 00 Brno		
Stupeň PD:	DPS - dokumentace pro provedení stavby	Zakázka č.	---
Datum:	červen 2021	Formát A4	15x44
Název výkresu:	D.1.4 - D.1 - SILNOPROUDÉ INSTALACE	Měřítko	1:50
Objekt:	SO 01 - DĚTSKÝ HOSPIC	Výkres č.	část B
Název výkresu:	PŮDORYS ZÁKLADŮ - UZEMNĚNÍ ČÁST B	D.1.4.-D.28	

Pokračování viz výkres část A
č. D.1.4.-D.27