

1 vývod nad U.T., rezerva délky 3m  
FeZn d=10, pro napojení svodu bleskosvodu  
dodá stavba

úrovni S.H.

záměstek vedoucího

základový zemnič 2

OÚ

SZ

D

S0

A

B

C

A

S0

D

SZ

E

OÚ

FeZn d=10mm

základový zemnič 1

- (A) jímáč JRPV15, AlMgSi, na hřeben
- (B) podpěry PV15d na hřeben
- (C) podpěry PV22ap pod střešní krytinou
- (D) podpěry PV1c55 do zdiva
- (E) podpěry PV1c55 do zdiva

- VŠEKÉRE VÝROBKÝ, BAREVNOSTI AÚD, KTERÉ MAJÍ VLIV NA FINÁLNÍ VZHLED STAVBY BUDU DODÁVATELEM  
VÝKONKOVANÝ A PŘEDLOŽENÝ INVESTOROV K ODSOUHLASENÍ
- PROSTUPY PRO INSTALACE ŘEŠÍ DLE JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ. POLOHA VŠEKÝCH PROSTUPŮ A VÝŘEZOVÁNÍ DRÁŽEK PRO INSTALACE BUDU PŘEVEDENA DLE JEDNOTLIVÝCH PROJEKTŮ INSTALACÍ
  - VŠEKÉRE PROSTUPY PŘES POŽÁRNÉ DĚLÍCI KONSTRUKCE BUDOU UTEŠENÝ POŽÁRNÍMI UCPÁVKAMI S MINIMÁLNÍ ODOLNOSTI DLE PBR
  - NEDOMĚRJE Z VÝKRESŮ, VŠECHNY ROZMĚRY MUSÍ BÝT OVĚŘENY NA STAVBĚ. PŘÍPADNĚ ZMĚNY MUSÍ BÝT ODSOUHLASENY INVESTOREM
  - VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ ODPOVÍDAT ČESKÝM NORMÁM, TECHNOLOGICKÝM, BEZPEČNOSTNÍM, HYGIENICKÝM / AKUSTIKA / A POŽÁRNÍM PŘEDPISŮM
  - PŘI PROVÁDĚNÍ PRÁCI NUTNO DODRŽOVAT BEZPEČNOST A OCHRANU ZDRAVÍ DLE VYHLÁŠKY 324/90 Sb.
  - NA STAVBĚ MUSÍ BÝT VŽDY DODRŽOVÁNY VŠECHNY PRACOVNÍ, TECHNOLOGICKÉ A TECHNICKÉ POSTUPY A DOPORUČENÍ VÝROBCŮ JEDNOTLIVÝCH STAVEBNÍCH SYSTÉMŮ DLE ČSN A SOUVISEJÍCÍCH PŘEDPISŮ
  - VŠEKÉRE STAVEBNÍ PRÁCE MUSÍ PROBIHAT V KOORDINACI SE VŠEMI SOUVISEJÍCÍMI PROJEKTY / VIZ SAMOSTATNĚ ČÁSTI JEDNOTLIVÝCH PROFESÍ – ŽITÍ, STATIKA, VZT, VYTÁPĚNÍ, SILNOPROUDÉ A SLABOPROUDÉ ELEKTROINSTALACE, PBR, ATD /.
  - STAVEBNÍ VÝKRESY JE POTŘEBA ČISTĚ SE VŠEMI ZMĚNOVÝMI DOKUMENTY, KTERÉ JSOU NEDILNOU SOUČÁSTÍ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE, JAKO JSOU TECH. ZPRÁVA, ATD.
  - ROZMĚROVÉ TOLERANCE SVISLÝCH A VODOROVNÝCH KONSTRUKCÍ, PODLAH ATD. BUDOU PROVEDENY DLE PŘÍSLUŠNÝCH ČSN A EN
  - PŘED OBJEDNÁNÍM PRVKŮ (DVEŘE, VRATA, NOSNÍKY APOD.) NUTNO OVĚŘIT SKUTEČNÉ ROZMĚRY NA STAVBĚ
  - PŘI ZJISTĚNÍ NOVÝCH OKOLNOSTÍ V PRŮBĚHU PROVÁDĚNÍ, KTERÉ BY MOHLY MÍT VLIV NA STATIKU OBJEKTU, MUSÍ BÝT INFORMOVÁN STATIK, KTERÝ POSODÍ VLIV NOVĚ ZJISTĚNÉHO STAVU NA NAVRHOVANÉ KONSTRUKČNÍ ŘEŠENÍ
  - TATO DOKUMENTACE NENAHRAŽUJE PROVÁDĚCÍ, DODÁVATELSKOU A DÍLENSKOU DOKUMENTACI
  - KONEČNÁ SKÝKA UMÍSTĚNÍ PODHLEDŮ BUDE PŘED REALIZACÍ POTVRZENÁ ARCHITEKTEM A INVESTOREM
  - V MÍSTĚ STYKU RŮZNÝCH NÁSLAPNÝCH VRSTEV PODLAH (NAPŘ. ANTISTAT.PVC/DLAŽBA, APOD.) BUDE OSAZENA PŘECHODOVÁ PODLAHOVÁ LIŠTA
  - V TĚTO DOKUMENTACI BYLY PROJEKTANTEM ZVOLENY REFERENČNÍ MATERIÁLY, VÝROBKÝ A SYSTÉMY, KTERÉ VYKAZUJÍ POŽADOVANÉ TECHNICKÉ PARAMETRY. TYTO MATERIÁLY, VÝROBKÝ A SYSTÉMY MOHOU BÝT NAHAZENY JINÝMI ZA PŘEDPOKLADU ZACHOVÁNÍ POŽADOVANÝCH TECHNICKÝCH PARAMETRŮ TĚCHTO ZVOLENÝCH A DOPORUČENÝCH REFERENČNÍCH STANDARDŮ. VÝŠE UVEDENÝ POSTUP MUSÍ BÝT VŽDY KONZULTOVÁN S GENERÁLNÍM PROJEKTANTEM A ODSOUHLASEN INVESTOREM
  - VŠECHNY POUŽITÉ MATERIÁLY MUSÍ ODPOVÍDAT ČESKÝM NORMÁM, TECHNOLOGICKÝM, BEZPEČNOSTNÍM, HYGIENICKÝM A POŽÁRNÍM PŘEDPISŮM
  - VÝŠKOVÉ KÓTY OTVORŮ VE VÝKRESECH JSOU VŽDY SKLADEBNĚ VÝŠKÝ OTVORŮ
  - ROZHRANÍ RŮZNÝCH MATERIÁLŮ A DOZDÍVEK OPATŘIT SKLOVLÁKNITOU VÝZTUŽNOU KRAJINOU (OKA 10x10 mm) S PŘESÁHEM min. 100 mm
  - TECHNICKÁ ZPRÁVA JE NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ DOKUMENTACE
  - VŠECHNY SVISLÉ A VODOROVNÉ KONSTRUKCE MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST DANOU ČÁSTÍ PBR
  - REVIZNÍ DVÍŘKA INSTALAČNÍCH ŠACHET MUSÍ SPLŇOVAT MINIMÁLNÍ POŽÁRNÍ ODOLNOST UDANOU V PROJEKTU PBR
  - ŽELEZOBETONOVÁ KONSTRUKCE TRAFOSTANICE BUDE VYROBENA JAKO PREFABRIKOVANÝ PRVEK
  - V OBJEKTU TRAFOSTANICE BUDE KONSTRUKCE ZDVŮJENÉ PODLAHY, KTERÁ BUDE PODEPŘENA POMOCNOU OCELOVOU ROŠTOVOU KČI. S REKTIKOVATELNÝMI SLOUPKY
  - PODLAHA V MÍSTNOSTI ROZVODNÝ NĚ BUDE NAVRŽENA NA ÚNOSNOST 700 kg/m<sup>2</sup>
  - PODLAHA V MÍSTNOSTI TRANSFORMÁTORU BUDE NAVRŽENA NA ÚNOSNOST 300 kg/m<sup>2</sup>, PRO SAMOTNÝ TRANSFORMÁTOR BUDE NAVRŽENA POMOCNÁ OCELOVÁ KČE. S KOLEJNÍCEMI
  - UZEMNĚNÍ KOLEM OBJEKTU BUDE PROVEDENO ZEMNÍCI SOUSTAVOU Z FE-ZN PÁSKŮ – VIZ PS 25-03-52!!!
  - OKOLO PREFABRIKOVANÉHO OBJEKTU TRAFOSTANICE BUDE UMÍSTĚN OKAPOVÝ CHODNÍČEK ŠÍŘKY MIN. 1,0m Z BETONOVÝCH DLAŽDIC
  - TECHNOLOGIE TRAFOSTANICE JE SOUČÁSTÍ PS 23-03-52
  - DEŠŤOVÉ VODY ZE STŘECHY BUDOU SVEDENY PŘES SYSTÉM DEŠŤOVÉHO POTRUBÍ PŘES LAPÁČE SPLAVENIN DO VSAKOVACÍCH JÍMEK NEBO DO ODVODNĚNÍ KOLEJISTĚ, KDE JE NUTNO V TOMTO PŘÍPADĚ PROVĚST KOORDINACI S PŘÍSLUŠNÝMI STAVEBNÍMI A TECHNOLOGICKÝMI OBJEKTY V RAMCI REALIZACE STAVBY
  - VSAKOVACÍ ŠACHTY BUDOU VSAKOVACÍ JÍMKY Z KAMENIVA FRAKCE 0/32, KTERÝ BUDE OBALEN GEOTEXTILÍ MIN 300g/m<sup>2</sup> A DO HLUBKY MIN. 1,5m POD ÚT, MIN.RETENČNÍ OBJEM VSAKOVACÍHO ZAŘÍZENÍ BUDE 1,0 m<sup>3</sup>

ZKRATKY:  
S.H. = SPODNÍ HRANA  
H.H. = HORNÍ HRANA



$\pm 0,000 = +333,55$  m.n.m. (výškový systém Bpv)



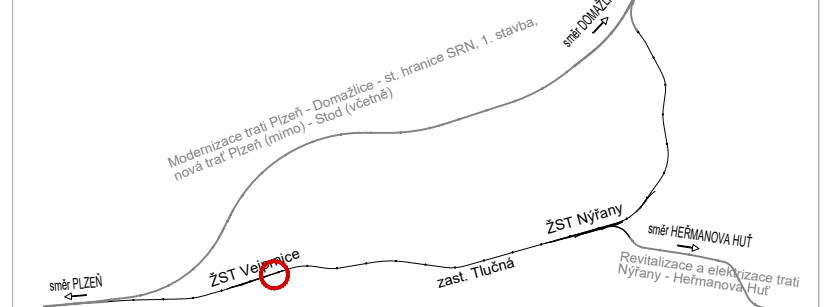
**Spolufinancováno  
Evropskou unií**

Jiná ověření	
--------------	--

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:



Podpi

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P01	31.01.2024	Návrh PDPS k připomínkovému řízení	Ing. Václav Křivánek

Stavebník/Investor:	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8	
Kontakt:	e-mail: SSZsek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel díla:	<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b>	 <b>METROPROJEKT</b>	
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7		
Kontakt:	tel.: +420 296 154 105 e-mail: info@metroprojekt.cz; www.metroprojekt.cz		
Zhotovitel objektu:	<b>METROPROJEKT Praha a.s.</b>	 <b>METROPROJEKT</b>	
Adresa:	Argentinská 1621/36, 170 00 Praha 7		
Kontakt:	STŘEDISKO S-52 tel.: +420 296 154 105; e-mail: info@metroprojekt.cz		
Vedoucí týmu: Ing. Jiří Ůleha		Výkonný HIP: Ing. Václav Křivánek	Specialista: Ing. Ludmila Pánková

Název stavby/akce:	<b>MODERNIZACE TRATI PLZEŇ - DOMAŽLICE - ST. HRANICE SRN, 2. STAVBA ÚSEK PLZEŇ (MIMO) - NÝŘANY - CHOTĚŠOV (MIMO)</b>															Označení investora: S631500862														
Název části:	Pozemní stavební objekty Pozemní objekty budov															Zakázka: 08101														
Název objektu/díle části:	<b>ŽST Vejprnice, TS 25/0,46/0,4 kv,stavba</b>															Označení části: <b>D.2.2.1.2</b>														
																Označení objektu/komplexu:  <b>SO 23-61-03</b>														
Název přílohy:	Uzemnění a hromosvod															Číslo přílohy (typ/pořadí): <b>2. 504</b>														
Název díle části přílohy:																														
Odpovědný projektant: Ing. Tomáš Pospíšil	Zpracovatel přílohy: Ing. Aleš Kubík															Měřítka: 1 : 50 Formáty: 4 x A4														
Kraj: Plzeňský kraj	Katastrální území: viz. textová část															TU/DU: 0311/02 + 0301/04, C1, 06, D1, 08, E1														
Označení investora: S 6 3 1 5 0 0 8 6 2										Stupeň dokumentace: Část: D 2 2 1 2										Objekt: S O 2 3 6 1 0 3										
Revize: 2 5 0 4										Revize: - P 0 1										Podobjekt: - X 1 X										
IČD: 08101 01 00										D 02 02 01 03 00										504										
																				SKARTOVACÍ ZNAK: V20/2045										