



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury





Razítko oprávněné osoby:


Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
			Ing. arch. Luboš Sejkora

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Sokolovská 1995/278, 190 00 Praha 9	

Zhotovitel stavby:	SUDOP PRAHA a.s.	
Adresa:	Olšanská 2643/1a, Žižkov, 130 80 Praha 3	
Kontakt:	T: +420 604 236 211 E: lubos.sejkora@ipsumcz.cz	

Zhotovitel objektu:	SUDOP PRAHA a.s.	
Adresa:	Olšanská 2643/1a, Žižkov, 130 80 Praha 3	
Kontakt:	T: +420 604 236 211 E: lubos.sejkora@ipsumcz.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing.arch. Luboš Sejkora	Ing. Milan Šafář	Ing. Jan Mixa	Ing. Milan Šafář

Název stavby/akce:	Areál HZS Cheb Vrázova ulice, k.ú. Cheb parc.č. 1393/12, 1399/17, 1404/4			Označení (S-kód):	S631900075
				Označení zhotovitele:	20360200
Název části:	Inženýrské objekty			Označení části: D.2.1.6.04	
Název objektu:	Trafostanice - technika prostředí staveb Elektroinstalace - silnoproud			Označení objektu/komplexu: SO 09-30-19.04	
Název přílohy:	TRAFO - UZEMNĚNÍ			Číslo přílohy:	2.405
				Paré:	
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:			
Karlovarský	Cheb [620919]				
Dokumentace:					
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:				
PDPS	28.02.2023				

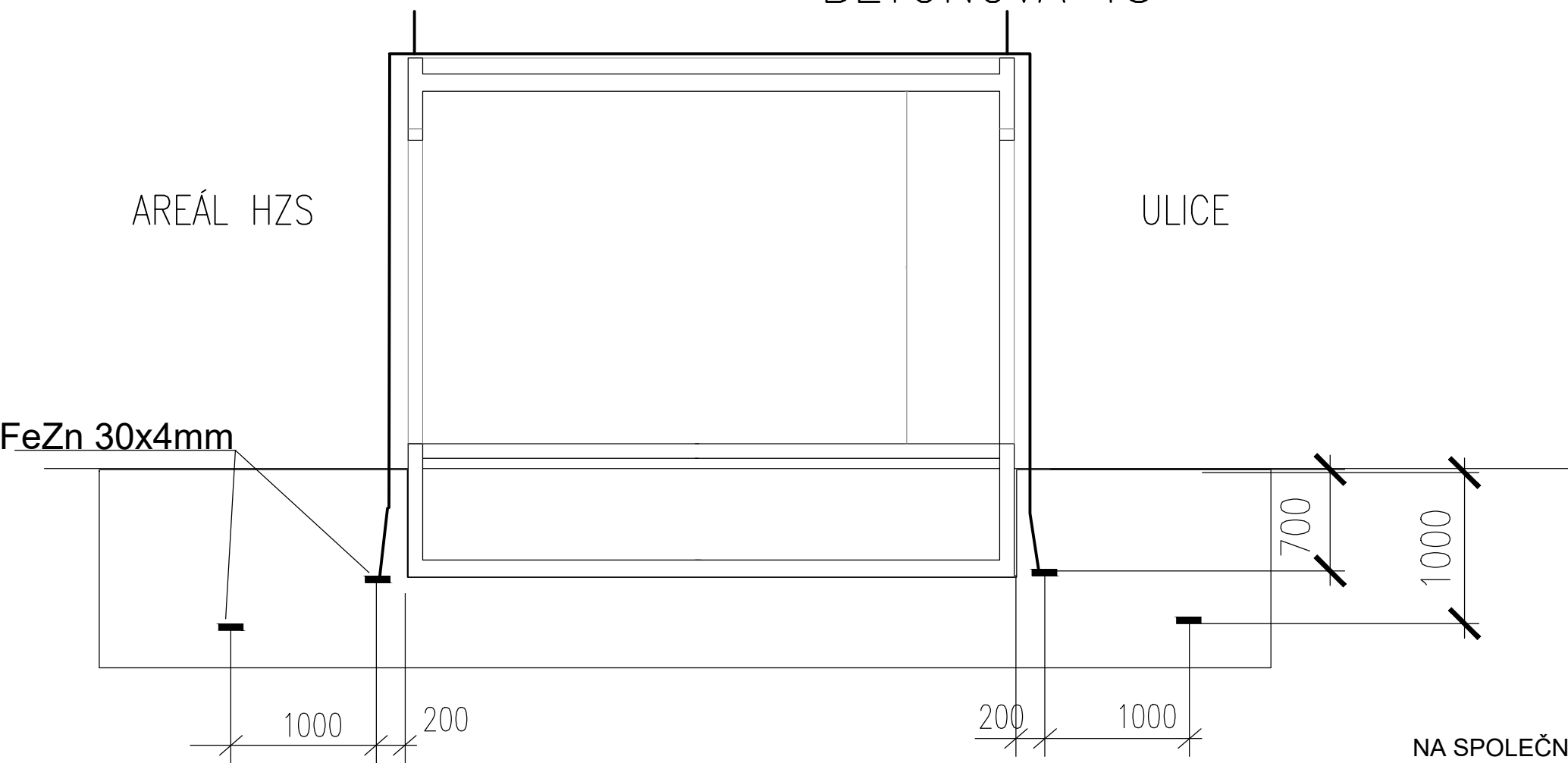
S-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43						

BETONOVÁ TS

AREÁL HZS

ULICE

FeZn 30x4mm



NA SPOLEČNÉ VNITŘNÍ UZEMNĚNÍ TS BUDE PŘIPOJENO:

- 1 KOSTRA ROZVADĚČŮ VN R22 A NN
- 2 KOSTRA TRAFU
- 3 NOSNÉ KONSTRUKCE KABELŮ
- 4 NOSNÉ A PODPĚRNÉ ČÁSTI ROZVADĚČŮ 22kV

VNITŘNÍ UZEMNĚNÍ PROVEDE VÝROBCE TRAFOSTANICE
NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA (NN): 3PEN~50Hz, 400V/ TN-C
OCHRANA SAMOČINNÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE A POSPOJOVÁNÍM
V SOUSTAVĚ NN, DLE ČSN 33 2000-4-41

POZNÁMKA:

UZEMNĚNÍ ROZVODNY VN SE PROVEDE SPOLEČNĚ DLE ČSN 33 2000-5-54

PRŮBĚŽNÁ ZEMNÍČÍ PŘÍPOJNICE Z PÁSKU FeZn 30x4mm

BUDE VEDENA PO POVRCHU STĚNY NAD PODLAHOU

ODBOČKY A PŘÍPOJNICE BUDOU PROVEDENY PÁSKEM FeZn 20x4mm

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA VN : 3~ 50Hz, 22kV/IT
OCHRANA ZEMNĚNÍM (VN) DLE ČSN 33 2000-4-41
VN - UZEMNĚNÍM NEŽIVÝCH ČÁSTÍ, VZÁJEMNÝM
POSPOJOVÁNÍM ($R_a \times I_d \leq 50V$)

