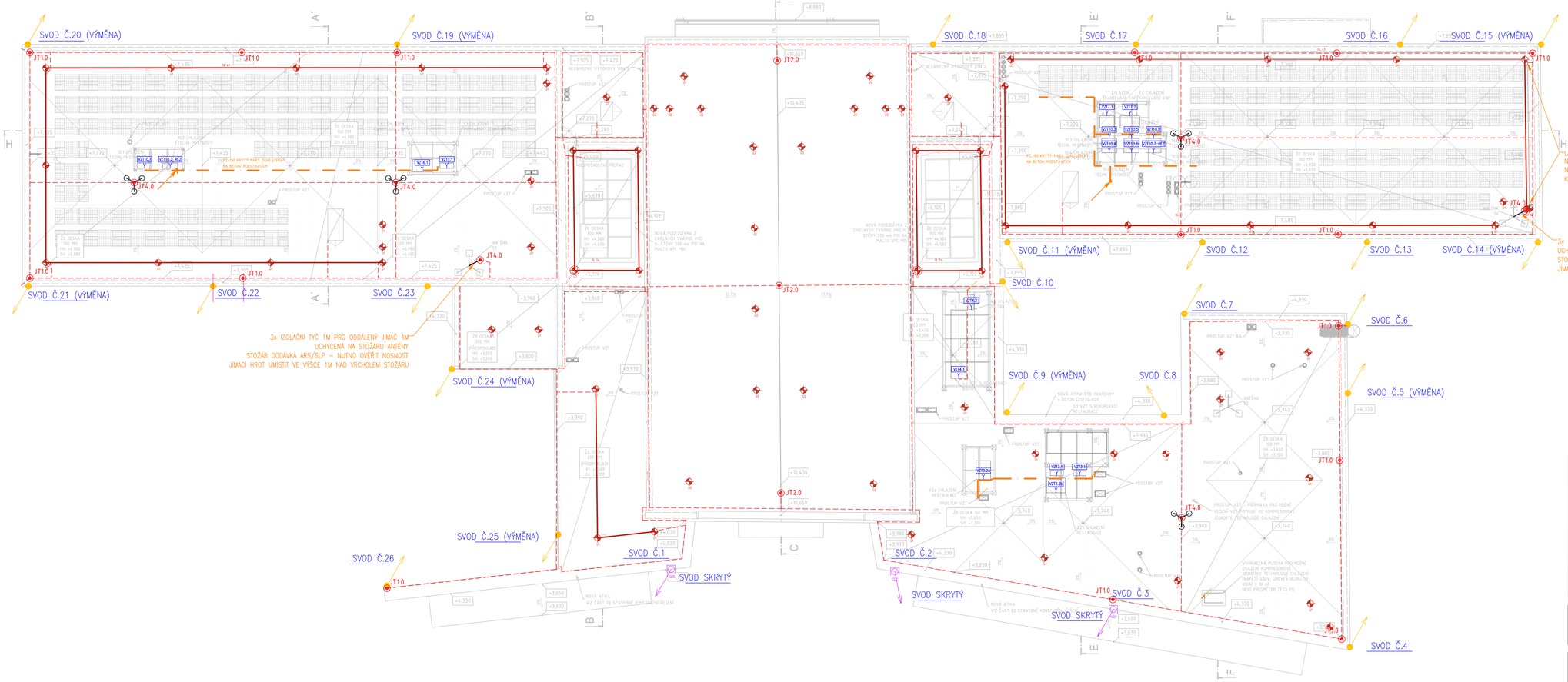

NAPĚŤOVÁ SOUSTAVA TN–C–S, 230/400V, ~50Hz
OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM BUDE PROVEDENA DLE ČSN 33 2000-4-41 ed.3.
NN – AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM VADNÉ ČÁSTI OD ZDROJE VE STANOVENÉM ČASE.

POZNÁMKY:

1) NA PODROBNÉ ROZMÍSTĚNÍ MUSÍ BÝT ZPRACOVÁNA VÝROBNÍ DOKUMENTACE NA ZÁKLADĚ UPŘESNĚNÍ V ČÁSTI D.1.2.1.2. STANDARDY PROVEDENÍ STAVBY, ARCHITEKTONICKÉ DETAILY
2) ROZVODY K VEŠKERÝM KONCOVÝM PRVKŮM; PŘESNÉ OSAZENÍ ZÁSUVEK; OVLADAČŮ OSVĚTLENÍ; KRABIC; TRUBKOVÁNÍ V ŽB; APOD. JSOU SOUČÁSTÍ DÍLENSKÉ DOKUMENTACE DODAVATELE
3) TRASY PRO ELEKTROINSTALACE BUDOU VEDENY SKRYTĚ POD OMÍTKAMI NEBO V DUTINÁCH SDK PŘÍČEK, NAD PODHLEDY BUDOU VEDENY SDRUŽENÉ V KABELOVÝCH ŽLABECH NEBO JEDNOTLIVĚ NA PŘÍCHYTKÁCH. V TECHNICKÝCH PROSTORÁCH BUDE ELEKTROINSTALACE ŘEŠENA JAKO PŘIZNANÁ NA POVRCHU.
4) PODROBNÉ VZHLEDOVÉ SPECIFIKACE VŠECH KONCOVÝCH (POHLEDOVÝCH) PRVKŮ BUDOU UPŘESNĚNY V ČÁSTI PD ARCHITEKTONICKÉ DETAILY A VÝKRESY PRVKŮ PSV. TYTO SPECIFIKACE JSOU NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ CELKOVÉ SPECIFIKACE DANÝCH PRVKŮ
5) PŘESNÉ OSAZENÍ ZAŘIZOVACÍCH PŘEDMĚTŮ A VEŠKERÝCH DALŠÍCH KONCOVÝCH PRVKŮ VŠECH INSTALACÍ PROVÁDĚT DLE PODROBNÝCH SPAROŘEZŮ SPECIFIKACE PROVEDENÍ STAVBY, ARCHITEKTONICKÉ DETAILY A VÝKRESY PRVKŮ PSV
6) NENÍ–LI UVEDENO JINAK, TLAČÍTKA A SPÍNAČE VE VÝŠCE 1100 MM, ZÁSUVKY 300 MM, VŠECHNY PRVKY 300 MM OD HRANY STĚNY NEBO 150 mm OD ZÁRUBNĚ DVEŘÍ (STŘED PŘÍSTROJE, RESP. KRAJNÍHO PŘÍSTROJE V PŘÍPADĚ VÍCE PŘÍSTROJŮ VEDLE SEBE)
7) ZÁSUVKY V KANCELÁŘÍCH U OKEN U KANCELÁŘSKÝCH STOLŮ BUDOU VEDENY V PODPARAPETNÍCH ŽLABECH

POZN.NOVÝ HROMOSVOD
- LPS1 – MŘÍŽOVÁ SOUSTAVA FeZn #10 S POKOVOVÁNÍ ZlnKO Ø0,3 + 0,5tl A ZlnKOVÉ TYČOVÉ JÍMAČE 21.5
- SVOD Č.4 3xDR KOVOVÝ ŽLABU POMOCÍ ZlnKO PŘIVAŘKU PŘÍMO NA HORNÍ HRANU ŽLABU
- ZVOJENÉ SVORNÁ ZlnKO Č.1 V HORNÍ ČÁSTI ŽLABKU MÍŘÍ ŽLABKOVÁ A MŘÍŽOVÁ SOUSTAVU
- FeZn SVOD PŘIVAŘÍ K VNITŘNÍMU OBVODU ATIKY PO 15M – HOZIZONTÁLNÍ SVAŘ 50M
- NAPOJENÍ VŠECH KLIMATIZAČNÍCH PRVKŮ
- SVOD Č.1 SVOD Č.2 SVOD Č.3 SVOD Č.4 SVOD Č.5 SVOD Č.6 SVOD Č.7 SVOD Č.8 SVOD Č.9 SVOD Č.10 SVOD Č.11 SVOD Č.12 SVOD Č.13 SVOD Č.14 SVOD Č.15 SVOD Č.16 SVOD Č.17 SVOD Č.18 SVOD Č.19 SVOD Č.20 SVOD Č.21 SVOD Č.22 SVOD Č.23 SVOD Č.24 SVOD Č.25 SVOD Č.26 SVOD_SKRYTÝ
- NOSNOU SVORNÍKOVOU SOUSTAVU SVAŘENÉ SVORNÍKY OPATŘÍ OCHRANNÝM NÁTĚREM
- NOSNÁ SVORNÍKOVÁ SOUSTAVA NA STŘEŠE A V BLÍZKOSTI HROMOSVODNÉ SOUSTAVY NESMÍ ZNÍT ELEKTROMAGNETICKÉ
- VŠECHNA ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE MUSÍ BÝT V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY.
- VŠECHNA KOVOVÁ ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE, NAPŘ.ZÁ A SÁZECÍ KOUTA, A PROSTORY STŘECHOU MUSÍ BÝT V MINIMÁLNÍ BEZPEČNÉ VZDÁLENOSTI S MINIMÁLNÍ ÚČINNÉ ZÁVITOVÉ DÉLKOU 1M. (S VÝJIMKOU PŘÍMÉ JÍMACÍ SOUSTAVY)
- VŠECHNY KOVOVÉ ČÁSTI ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE MUSÍ BÝT PŘIPOJENY NA JÍMACÍ SOUSTAVU. TOTO PLATÍ I PRO ČÁSTI, KTERÉ NEJSOU PŘÍMO JÍMACÍ SOUSTAVOU, ALE MUSÍ BÝT TAKOVÉ ZAŘÍZENÍ VŽDY PŘIPOJENO NA JÍMACÍ SOUSTAVU. A PŘÍCHODNÝ OZPOR MĚŘ ZAŘÍZENÍ A JÍMACÍ SOUSTAVOU MUSÍ BÝT MENŠÍ NEŽ 0,2 OHM).
- VŠECHNY ROZDĚLOVACÍ VODIČE ČÁSTÍ ZAŘÍZENÍ MUSÍ BÝT VODIČ POPLATOVÝ A PŘIPOJENÝ NA SPOLEČNÝ POTENCIÁL KABELEM ČYK NA HOP (NEBO ZTOUŽENÝ VE STABILNÍ VODIČ)

EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Radiko oprávněné osoby:

Orientační schéma:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	1.12.2022	Odevzdání dokumentace PDPS k připomínkám	Ing. Jan Polívka
001	1.12.2022	Odevzdání dokumentace PDPS - čistopis	Ing. Jan Polívka

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

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel stavby:
Adresa:
Kontakt:
DigiTry Art Technologies s.r.o.
Vocelářova 2449/5, 180 00 Praha 8
T: +420 777 723 481
E: info@digitry.cz

Zhotovitel objektu:
Adresa:
Kontakt:
AFRY CZ s.r.o.
Magistrů 1275/13, 140 00 Praha 4
T: +420 731 153 087
E: lubos.prochazka@afry.com

Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing. Jan Polívka	Ing. Luboš Procházka	Ing. Luboš Procházka	Ing. Stanislav Dunaj

Název stavby/akce: **Rekonstrukce výpravní budovy ŽST Lovosice**
Označení (CI=SAC): SO31900085
Označení zhotovitele: 2021-003
Název části: Pozemní stavební objekty výpravních budov a budov zastávek
Označení části: D.2.2.1.01.47
Název objektu: **SO 01 - Výpravní budova**
Označení objektu/komplexu: **SO 85-71-85**
Název příkazu: **Střecha - Hromosvod**
Číslo příkazu: 2.107
Název dílčí části příkazu:
Kraj: Ústecký kraj
Katastrální území: Lovosice [687707]
TUDU: 0801 NS
Stupeň dokumentace: PDPS
Datum zpracování: 1.12.2022
Formáty: 12xA4
Měřítko: 1:100
Panel:

Číslo	Soubor dokumentace	Část	Objekt	Provozní celek	Počet	Revize
0	8	2	2	1	0	1

(Prostor pro další informace)