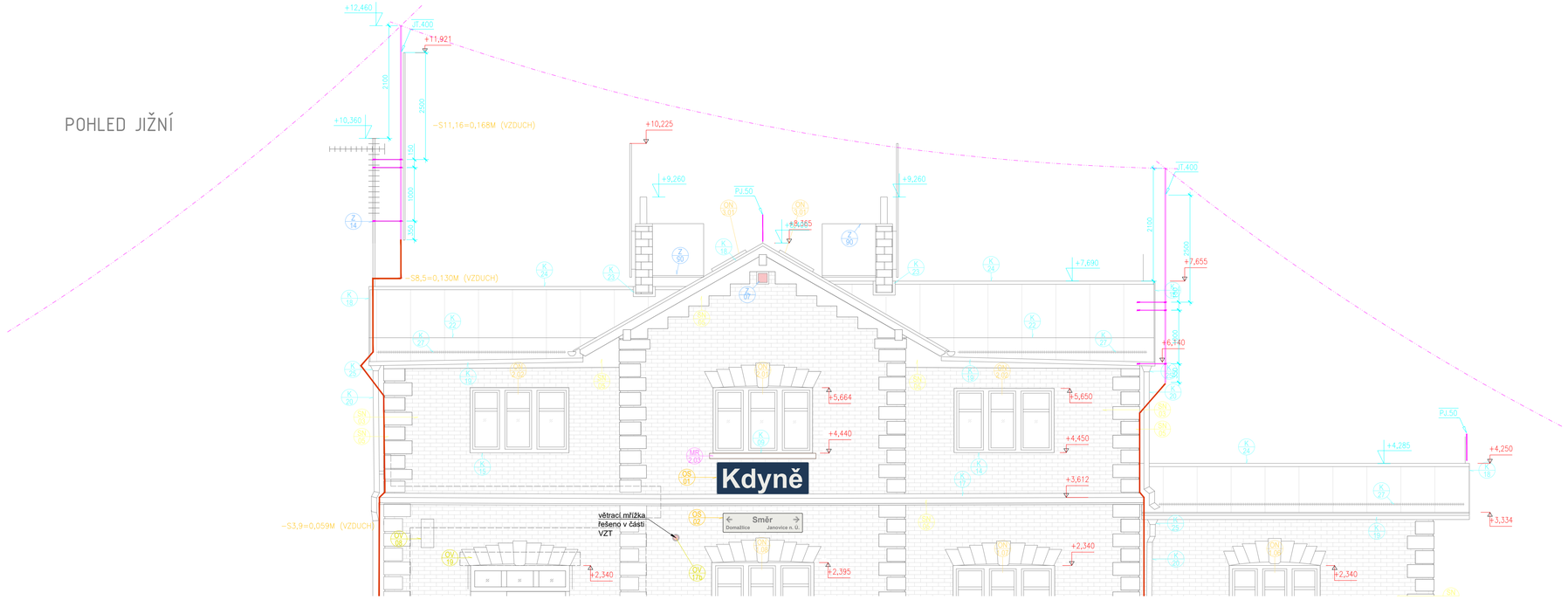
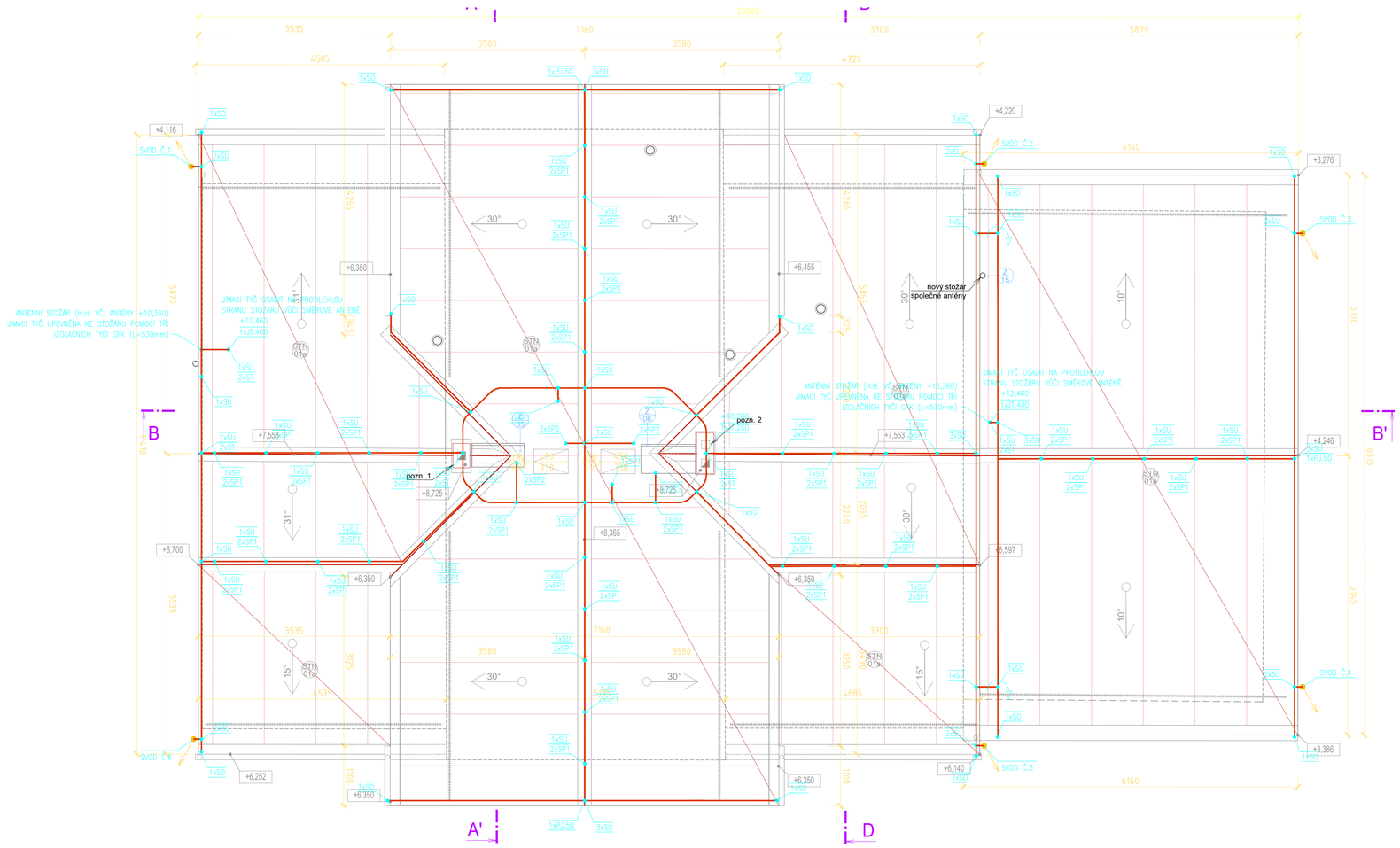
POHLED JIŽNÍ



LEGENDA:

JT.400	JÍMACÍ TYČ ø16/10, L=4,0m, AlMgSi (VÝŠKOVÁ KÓTA JE VZTAŽENA K HROTU JÍMAČE OD ÚROVNĚ ±0,000)
PJ.50	POMOCNÝ JÍMAČ TVOŘENÝ VODIČEM AlMgSi ø8, VZTYČENÝ SVISLE NAD JÍMACÍ VEDENÍ, L=0,5m
SO	SVORKA OKAPOVÁ, NEREZ (V4A)
SU	SVORKA UNIVERZÁLNÍ (SK, SS), NEREZ (V4A)
SP1	SVORKA PŘIPOJOVACÍ (K OPLECHOVÁNÍ), NEREZ (V4A)
SP2	SVORKA PŘIPOJOVACÍ (K TRUBKOVÝM KONSTRUKCÍM), NEREZ (V4A)
SZ	SVORKA ZKUŠEBNÍ, NEREZ (V4A)
SK1	SVORKA KŘÍŽOVÁ, NEREZ (V4A), VODIČ ø10/PÁSEK 30x4, PRO ULOŽENÍ V ZEMI
OUT	OCHRANNÝ ÚHELNÍK (L=1700), VČ. DRŽÁKŮ DO ZDIVA
	KLESÁNÍ JÍMACÍHO VEDENÍ NA NIŽŠÍ ÚROVEŇ STŘECHY – BUDE PROVEDENO VODIČEM AlMgSi ø8 PO FASÁDĚ POMOCÍ STĚNOVÝCH PODPĚR.

- JÍMACÍ SOUSTAVA BUDE PROVEDENA JÍMACÍMI VODIČI AlMgSi ø8 NA PODPĚRACH NA ŠIKMÝCH STŘECHÁCH, RESP. NA HŘEBENOVÝCH PODPĚRACH, V DEFINOVANÝCH MÍSTECH BUDE DOPLNĚNA JÍMACÍMI TYČEMI A POMOCNÝMI JÍMAČI. KOVOVÁ KONSTRUKCE KRYTINY STŘECHY BUDE NA VHODNÝCH MÍSTECH PŘIPOJENA K JÍMACÍMU VEDENÍ POMOCÍ PŘIPOJOVACÍCH SVOREK.
- SVODY BUDOU PROVEDENY PO POVRCHU FASÁDY NA STĚNOVÝCH PODPĚRACH (VZDÁLENOST PODPĚR NESMÍ BÝT VĚTŠÍ NEŽ 1m) A TO VODIČEM AlMgSi ø8. VE VÝŠCE 2m NAD TERÉNEM BUDE SVODOVÝ VODIČ AlMgSi PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKU PŘIPOJEN NA IZOLOVANÝ VODIČ FeZn ø10 (IZOLOVANÝ VODIČ JE POUŽIT Z DŮVODU SPOLEHLIVÉ OCHRANY PŘED KOROZÍ NA ROZHRANÍ VZDUCH–ZEMĚ), KTERÝ BUDE PROPOJOVAT SVODOVÉ VODIČE S OKRUŽNÍM ZEMNĚNÍM V ZEMI. PŘED MECHANICKÝM POŠKOZENÍM BUDE SVOD CHRÁNĚN OCHRANNÝM ÚHELNÍKEM, OSAZENÝM TĚSNĚ NAD TERÉNEM (DÉLKA OCHRANNÉHO ÚHELNÍKU 1,7m).
- UZEMNĚNÍ BUDE TVOŘENO PÁSKEM FeZn 30x4mm, PÁSEK BUDE ULOŽEN V BETONOVÉM LOŽI S KRYTÍM MIN. 50mm VE VŠECH SMĚRECH VE VÝKOPU V NEZAMRZNÉ HLOUBCE (DOPORUČENÁ HLOUBKA VÝKOPU MIN 800mm). VÝKOP PRO NOVÉ UZEMNĚNÍ NUTNO KOPAT RUČNĚ SE ZVÝŠENOU OPATRNOSTÍ S OHLEDEM NA STÁVAJÍCÍ KABELOVÁ VEDENÍ A OSTATNÍ SÍTĚ. V MÍSTECH KŘÍŽENÍ S KABELOVÝMI TRASAMI JE NUTNÉ ZEMNÍCÍ VODIČ UKLÁDAT VŽDY POD KABELOVÉ VEDENÍ A TO TAK, ABY MEZI ZEMNÍCÍM VODIČEM A KABELY BYLA DODRŽENA VZDÁLENOST MIN. 500mm. POKUD SE PŘI VÝKOPU PODAŘÍ DOHLEDAT A ODKRÝT STÁVAJÍCÍ ZEMNĚNÍ, BUDOU NOVÉ I STÁVAJÍCÍ ZEMNIČE VZÁJEMNĚ VODIVĚ PROPOJENY.
- POKUD NENÍ NA VÝKRESE VÝSLOVNĚ UVEDENO JINAK, JSOU VŠECHNY VÝŠKOVÉ KÓTY UVEDENY V METRECH A JSOU VZTAŽENY K ÚROVNI ±0,000.
- DLE ZVOLENÉ TŘÍDY LPS3 A VÝPOČTOVÉHO PROGRAMU DEHN JE DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST CHRÁNĚNÝCH EL.ZAŘÍZENÍ OD JÍMACÍ SOUSTAVY S3>=240mm (NA VZDUCHU) VE VZDÁLENOSTI L>=12m OD UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY A PRO L<=6m JE S<=10mm (MĚŘENO OD UZEMŇOVACÍHO BODU).



EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Razítko oprávněné osoby:

06.2021

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
001	06.2021	Definitivní odevzdání dokumentace	Ing. Martin Hulan
002	06.2023	Oprava dispozice	Ing. Martin Hulan

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Oblastní ředitelství Plzeň
Adresa:	Sušická 1168/23, 326 00 Plzeň

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel stavby:	**DigiTry Art Technologies s.r.o.**
Adresa:	Davídkova 675/76, 182 00 Praha 8
Kontakt:	T: +420 724 444 999 E: patrik.babinek@digitry.cz]

Zhotovitel objektu:	**AFRY CZ**		
Adresa:	U Hellady 697/4, 140 00, Praha 4 - Michle		
Kontakt:	T: [+420 227 005 500] E: [afrycz@afry.com]		
Hlavní projektant (HIP):	Specialista:	Odpovědný projektant:	Zpracovatel:
Ing. Martin Hulan	Ing. Stanislav Dunaj	Ing. Luboš Procházka	Ing. Stanislav Dunaj

AFRY CZ s.r.o.
Hlagolova 1275/13
140 00 Praha 4

Název stavby/akce:	**Kdyně ON - oprava VB - projektová dokumentace**		Označení (S-kód): SXXXXXXXXX
			Označení zhotovitele: 2020-022
Název části:	Pozemní stavební objekty výpravních budov a budov zastávek		Označení části: D.2.2. 1
Název objektu:	**Výpravní budova Kdyně - Technika prostředí staveb**		Označení objektu/komplexu: **SO 83-71-83.04**
Název přílohy:	Půdorys střechy - bleskosvod		Číslo přílohy: **[2.][605]**
Název dílčí části přílohy:	Silnoproudá zařízení vč. ochrany před bleskem		Paré:
Kraj:	Katastrální území:	TUDU:	
Plzeňský	Prapořiště [732851]	0351 D1	
Stupeň dokumentace:	Datum zpracování:	Formáty:	Měřítko:
DSP a DPS	06.2021	8 x A4	1:50

Z-kód:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
Z X X X X X X X X X	D S P X X	D 2 2 0 2	S O 8 3 7 1 8 3	0 4	2 6 0 5	0 0 2