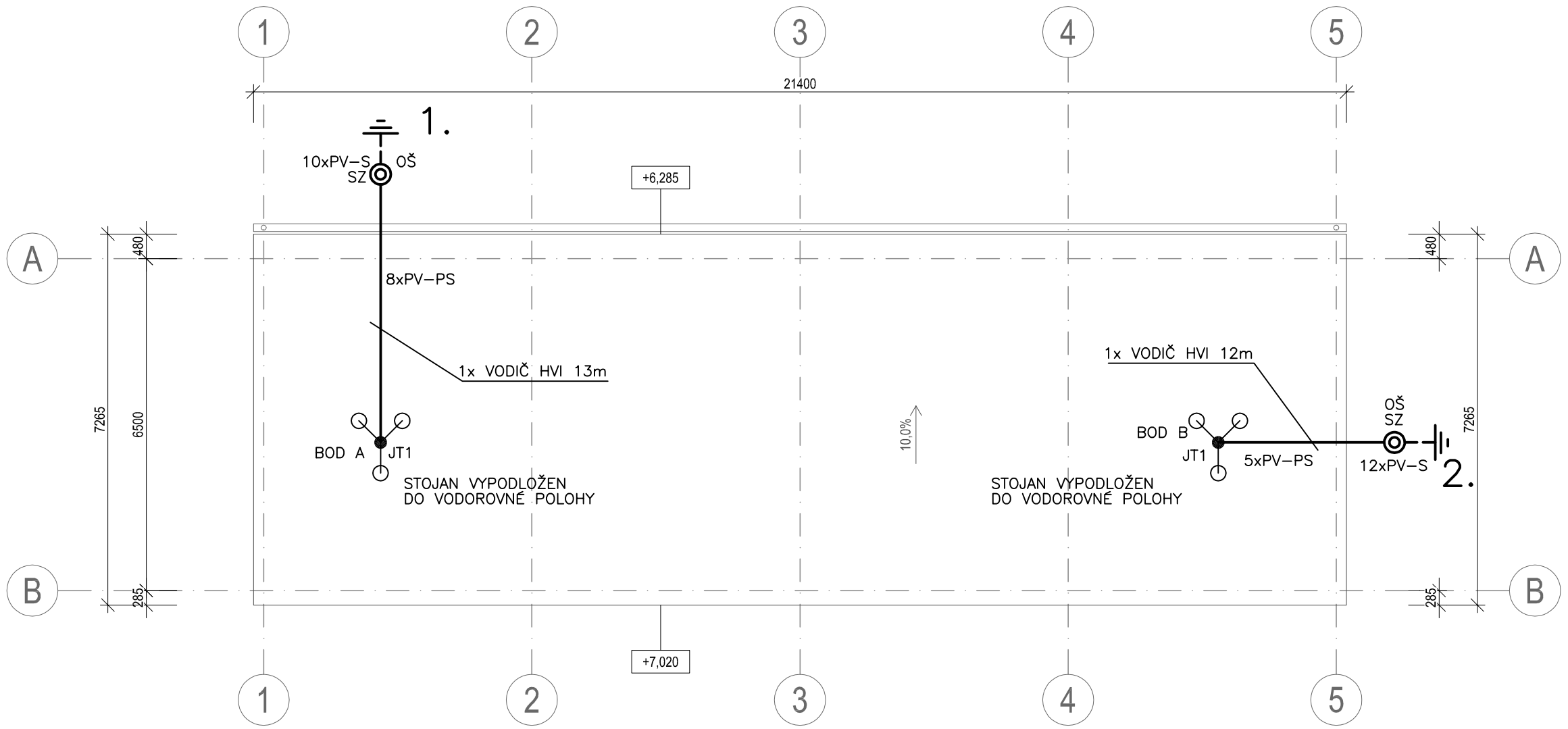
LEGENDA:

	———	SVODOVÝ VODIČ S VYSOKONAPĚŤOVOU IZOLACÍ (HVI) ø 20–23mm DOSTATEČNÁ VZD. S MAX. 75cm (VZDUCH) DOSTATEČNÁ VZD. S MAX. 150cm (PEVNÝ MAT.) DÉLKY VODIČŮ UPŘESNIT NA STAVBĚ
	– – – – – – – –	SVODOVÝ VODIČ FeZn ø 10mm
SZ	◎	SVORKA ZKUŠEBNÍ
JT1	●	JÍMACÍ STOŽÁR PRO VODIČE HVI CELKOVÁ DÉLKA 4,2m, PODPŮRNÁ TRUBKA 3,2m (IZOLAČNÍ ČÁST 1535mm), JÍMACÍ TYČ 1,0m, STOJAN 1300x1450mm, 9x BETONOVÝ PODSTAVEC 17KG, PA SVORKA
OŠ		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK
PV–S		PODPĚRA VEDENÍ VODIČE HVI NA STĚNU
PV–PS		PODPĚRA VEDENÍ VODIČE HVI NA PLOCHÉ STŘECHY
	⏚	UZEMNĚNÍ (OBVODOVÝ ZEMNIČ)

CELKOVÝ ZEMNÍ ODPOR JEDNOHO ZEMNIČE MUSÍ BÝT MAX. 10 Ohmů, NEBO CELÉ SOUSTAVY 5 Ohmů.
CELÁ BUDOVA LEŽÍ V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍHO VODIČE A JÍMACÍ TYČE.

JÍMACÍ VEDENÍ JE ULOŽENO NA PODPĚRÁCH NA PLOCHÉ STŘECHY PRO HVI VODIČE.
SVODY BUDOU NAPOJENY NA ZKUŠEBNÍ SVORKY SZ A PŘICHYCENY POMOCÍ PODPĚR NA STĚNU PRO HVI VODIČE.
SPOJE V ZEMI JSOU CHRÁNĚNY ASFALTOVÝM LAKEM, OBALENY JUTOU A ZALITY DO ASFALTOVÉHO LOŽE.
PRO VRCHOL JÍMAČE V +11,1m JE OCHRANNÝ ÚHEL 58°.
SVORKU PA PŘIPOJIT NA UZEMNĚNÉ KOVOVÉ ČÁSTI NEBO NA OCHRANNÝ VODIČ PE, PŘÍP. VODIČEM CYY 10mm NA UZEMNĚNÍ (MONTÁŽNÍ NÁVOD).
PŘESAHUJÍ–LI NĚKTERÉ ČÁSTI SOUVISEJÍCÍ SE STAVBOU TENTO VYTVOŘENÝ PROSTOR, JE POTŘEBA INSTALOVAT DALŠÍ JÍMAČE NEBO ZVÝŠIT VÝŠKU NAVRŽENÝCH JÍMAČŮ.
JÍMACÍ SOUSTAVA JE PROVEDENA JAKO IZOLOVANÍ (ODDÁLENÁ) – ÚDER BLESKU JE NAVEDEN DO JÍMACÍCH TYČÍ.
KÓTY URČUJÍ VÝŠKU NAD ROVINOU UZEMNĚNÍ NEBO VÝŠKU NAD POVRCHEM STŘECHY.
MINIMÁLNÍ DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST s (PRO TUHÝ MATERIÁL) MEZI VODIVÝMI ČÁSTMI A JÍMACÍ SOUSTAVOU NA STŘEŠE V BODĚ A JE 0,80m.
MINIMÁLNÍ DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST s (PRO TUHÝ MATERIÁL) MEZI VODIVÝMI ČÁSTMI A JÍMACÍ SOUSTAVOU NA STŘEŠE V BODĚ B JE 0,68m.



Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní infrastruktury

Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:

Razítko oprávněné osoby:

Podpis: Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
P01	20.2.2022	Dokumentace k připomínkám	[XXX, XXXXX XXXXX]
P02	17.6.2022	Vypořádání připomínek	[XXX, XXXXX XXXXX]

Stavebník/Investor:	**Správa železnic, státní organizace**
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1
Zástupce investora:	Stavební správa východ
Adresa:	Nerudova 1, 779 00 Olomouc

SPRÁVA ŽELEZNIC

Zhotovitel díla:	**SUDOP Brno, spol. s r.o.**
Adresa: Kontakt:	Kounicova 688/26, 611 36 Brno T: +420 972 625 804 E: sudop@sudop-brno.cz

SUDOP BRNO

Zhotovitel objektu:	**Dopravní projektování, spol. s r. o.**
Adresa: Kontakt:	28. října 3388/111, 702 00 Moravská Ostrava T: +420 595 155 011 E: ostrava@dopravniprojektovani.cz

Dopravní projektování spol. s r. o.

Hlavní projektant (HIP):	Ing. Martin Kubečka	Specialista:	Ing. Martin Kubečka

Název stavby/akce:	**Jihlava temperované stání pro SHV ST TO Jihlava**		Označení investora: S622000071 Označení zhotovitele: 21050-01-0822
Název části:	Pozemní stavební objekty		Označení části: D.2.2.1.4
Název objektu/dílčí části:	**Temperované stání** Technika prostředí staveb - Bleskosvod		Označení objektu/komplexu: **SO 01-73-01.04**
Název přílohy: Název dílčí části přílohy:	BLESKOSVOD - STŘECHA		Číslo přílohy: **2.401**
Odpovědný projektant: Ing. Jan Zářecký	Zpracovatel přílohy: Ing. Luboš Novák	Měřítko: 1:100 Formáty: 3 x A4	Stupeň dokumentace: **DUSP + PDPS**
Kraj: Vysočina	Katastrální území: Jihlava	TUDU: 1201NB	**Smluvní datum zpracování: 20.2.2022**

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podobjekt:	Příloha:	Revize:
S 6 2 2 0 0 0 7 1	_ D P S	_ D 2 2 1 4	_ S O 0 1 7 3 0 1	_ 0 4	_ 2 . 4 0 1	_ P 0 1

[Prostor pro další informace]