LEGENDA:

	———	SVODOVÝ VODIČ AlMgSi ø 8mm
	– – – –	SVODOVÝ VODIČ FeZn ø 10mm
SZ	◎	SVORKA ZKUŠEBNÍ
SK	●	SVORKA KŘÍŽOVÁ
SS	●	SVORKA SPOJOVACÍ
SP1	●	SVORKA PRO PŘIPOJENÍ KOVOVÝCH ČÁSTÍ
ID	◉	IZOLOVANÝ DRŽÁK l=1,0m + BETONOVÝ PODSTAVEC PRO ODDÁLENÍ OD VODIVÉ ATIKY
OÚ		OCHRANNÝ ÚHELNÍK 1,7m
OŠ		OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK
PV 01		PODPĚRA DO ZDIVA
PV 21		PODPĚRA PLOCHÉ STŘECHY H=0,21m
	⏚	UZEMNĚNÍ (PÁSEK FeZn 30x4mm PO OBVODU STAVBY)

CELKOVÝ ZEMNÍ ODPOR JEDNOHO ZEMNIČE MUSÍ BÝT MAX. 10 Ohmů, NEBO CELÉ SOUSTAVY 5 Ohmů.

CELÁ BUDOVA LEŽÍ V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍHO VODIČE, TYČÍ A NÁHODNÝCH JÍMAČŮ.

JÍMACÍ VEDENÍ JE ULOŽENO NA IZOLOVANCÝH DRŽÁCÍCH.

SVODY BUDOU NAPOJENY NA STÁVAJÍCÍ SVODY. PŘI PŘECHODU DODRŽET DOSTATEČNOU VZDÁLENST OD OPLECHOVÁNÍ.

SPOJE V ZEMI JSOU CHRÁNĚNY ASFALTOVÝM LAKEM, OBALENY JUTOU A ZALITY DO ASFALTOVÉHO LOŽE.

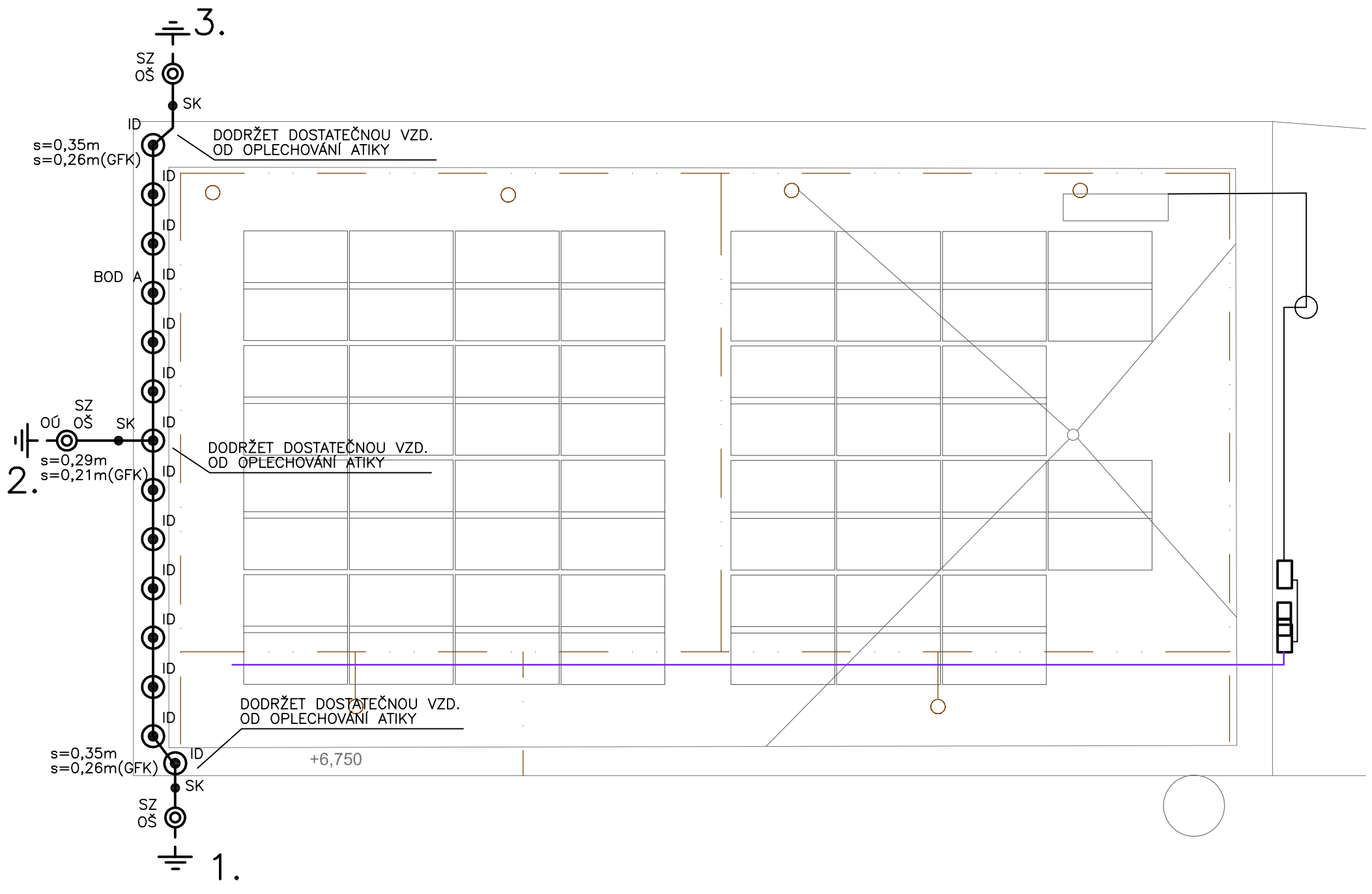
OBJEKT BYL ZAŘAZEN DO TŘÍDY LPS III.
PRO JÍMACÍ VEDENÍ V +7,750m JE OCHRANNÝ ÚHEL 64°.

PŘESAHUJÍ–LI NĚKTERÉ ČÁSTI SOUVISEJÍCÍ SE STAVBOU TENTO VYTVOŘENÝ PROSTOR, JE POTŘEBA INSTALOVAT POMOCNÉ TYČOVÉ JÍMAČE.

JÍMACÍ SOUSTAVA JE PROVEDENA JAKO ODDÁLENÁ – ÚDER BLESKU JE NAVEDEN DO JÍMACÍHO VEDENÍ.

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 OKRAJI STŘECHY V +6,750m V BODĚ "A" JE 0,45m.



AUTORIZOVANÁ OSOBA:	KONTROLOVAL:	VYPRACOVAL:	
Ing. JAN ZÁŘECKÝ	Ing. JAN ZÁŘECKÝ	Ing. LUBOŠ NOVÁK	
PROJEKTANT:	PKV BUILD s.r.o.	IČO: 281 49 785	
INVESTOR:	Jihomoravský kraj	IČO: 708 88 337	
KRAJ:	Jihomoravský		
MÍSTO STAVBY:	nám. Svobody 318, 696 81 Bzenec parc.č. 1275/3, 1275/1 k.ú. Bzenec [617270]		
NÁZEV PROJEKTU:	FVE SŠ gastronomie, hotelnictví a lesnictví Bzenec - 99 kWp	ZAKÁZKOVÉ Č.:	FVE-2022-000483
		STUPEŇ PD:	DÚR/DSP/DPS
		DATUM:	05/2023
OBSAH VÝKRESU:	BLESKOSVOD - STŘECHA - SO 03	FORMÁT:	4 A4
		MĚŘÍTKO:	1:100
		Č. VÝKR.:	D.1.4.06
		Č. PARÉ:	