

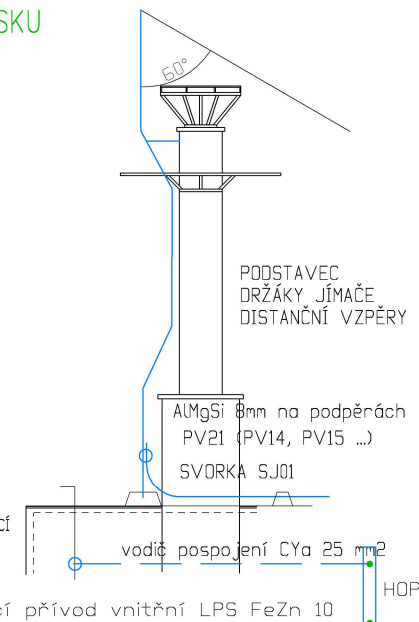
OCHRANA PROTI PŘÍMÉMU ÚDERU BLESKU

VÝŠKA OBJEKTU: 15,6 m
 TŘÍDA LPS: III
 METODA NÁVRHU (KOMBINACE METOD): OCHRANNÝ ÚHEL
 OBVYKLÁ VZDÁLENOST MEZI SVODY: 12 až 18 m
 OCHRANNÝ ÚHEL α fa: 60 st.
 BEZPEČNÁ VZDÁLENOST VZDUCHU: 0,42 m
 BEZPEČNÁ VZDÁLENOST ZDÍVO: 0,61 m
 JÍMACÍ VEDENÍ: AlMgSi 8 NA PŘÍSLUŠNÝCH PODPĚRÁCH
 SVODY: POVRCHOVÉ, AlMgSi 8 NA PŘÍSLUŠNÝCH PODPĚRÁCH
 UZEMŇOVACÍ PŘÍVODY: FeZn 10,

ZEMNÍČ: TYP B,

JÍMACÍ VEDENÍ AlMgSi 8 NA PODPĚRÁCH
 JÍMACÍ VEDENÍ AlMgSi 8 NA SVORKÁCH SS PO OPLECHOVÁNÍ
 UZEMŇOVACÍ VEDENÍ ALMgSi 8 NA PŘÍSLUŠNÝCH PODPĚRÁCH
 MEZI PROSTŘEDÍMI
 ZEMNÍČÍ PÁSEK FeZn 30x4 V ZÁKLADECH

POZN: PŘI VLASTNÍ REALIZACI JE NUTNÉ PODLE KONKRÉTNÍCH MATERIÁLŮ A KONSTRUKCÍ STAVBY VOLIT EVENT. VHDNĚJŠÍ PODPĚRY A SVORKY PROTI PROJEKTU.



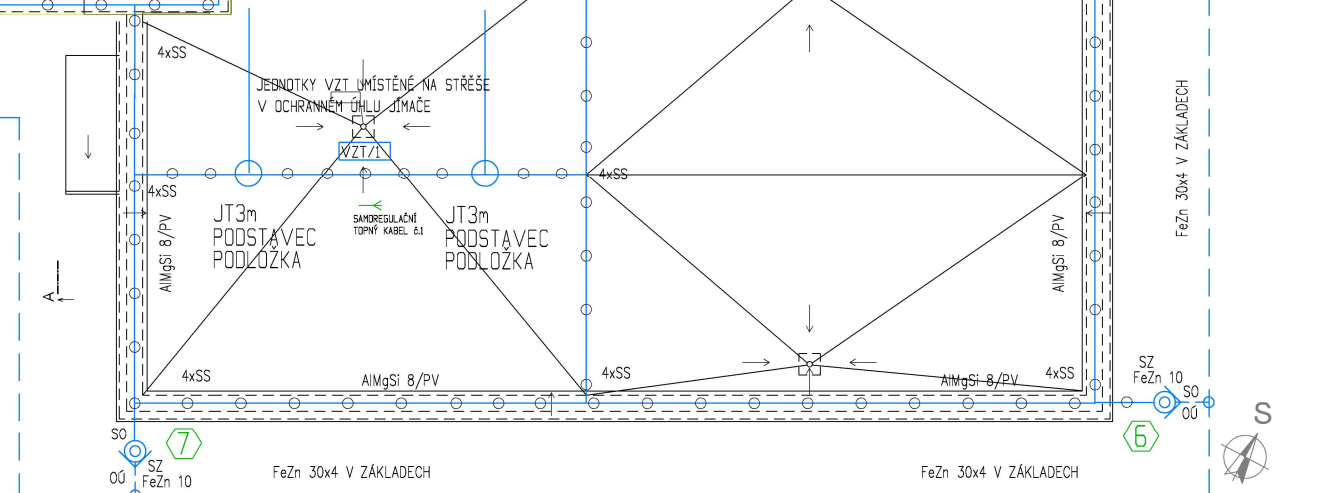
JÍMAČ UMÍSTIT NAD ÚROVŇÍ KÓMU

VZT/13
 VZT/12
 VZT/11

JEDNOTKY VZT UMÍSTIT NA STŘEŠE DO OCHRANNÉHO ÚHLU JÍMAČE

ASFALTOVÉ PÁSY

ASFALTOVÉ PÁSY



VŠECHNY VODIVÉ KONSTRUKCE NA STŘEŠE MIMO OCHRANNÝ ÚHEL JÍMACÍHO VEDENÍ A VSTUPJÍCÍ DO STAVBY, MUSÍ BÝT OPATŘENY ODDÁLENÝM (IZOLOVANÝM) JÍMAČEM V BEZPEČNÉ VZDÁLENOSTI A UVNITŘ STAVBY PŘIPOJENY NA OCHRANNÉ POSPOJOVÁNÍ. VŠECHNY NOSNÉ VODIVÉ KONSTRUKCE STAVBY MUSÍ BÝT PŘIPOJENY NA UZEMNĚNÍ. SVODY BUDOU OČÍSLOVÁNY. VŠECHNY SPOJE V ZEMI A PŘECHODY VODIČŮ Z RŮZNÝCH PROSTŘEDÍ (BETON-ZEM, ZEM-VZDUCH, BETON-VZDUCH) CHRÁNIT PROTI KOROZI PODLE ČSN. DO OCHRANNÉHO POSPOJOVÁNÍ V OBJEKTU MUSÍ BÝT ZAČLENĚNY VŠECHNY HLAVNÍ VODIVÉ KONSTRUKCE STAVBY (OCHRANNÉ PŘÍPOJNICE VŠECH PODRUŽNÝCH ROZVADĚČŮ, TOPENÍ, VODIVÁ POTRUBÍ, VZDUCHOTECHNIKA, KLIMATIZACE, POPŘ. DALŠÍ OSAZENÉ TECHNOLOGIE VČ. VŠECH JEJICH VODIVÝCH ČÁSTÍ ... VEDENÍ VSTUPJÍCÍ DO OBJEKTU ZVENKU, MUSÍ BÝT PŘIPOJENA CO NEJBLIŽE JEJICH VSTUPU DO OBJEKTU).

PROVEDENÍ OCHRANY PŘED BLESKEM MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM ČSN EN 62305. PROVEDENÍ UZEMNĚNÍ MUSÍ ODPOVÍDAT POŽADAVKŮM ČSN 33 2000-5-54.

UMÍSTĚNÍ VŠECH ZAŘÍZENÍ KOORDINOVAT V PŘEDSTIHU S OSTATNÍMI PROFESEMI.

SZ SVORKA ZKUŠEBNÍ
 SO SVORKA OKAPOVÁ
 SS SVORKA SPOJOVACÍ
 SK SVORKA KŘÍŽOVÁ
 SP SVORKA PŘIPOJOVACÍ
 SR02 SVORKA SPOJOVACÍ, ODOBOČNÁ
 SR03 SVORKA SPOJOVACÍ, ODOBOČNÁ

SJ01 SVORKA K JÍMACÍ TYČI
 SJ02 SVORKA K ZEMNÍČÍ TYČI
 OÚ OCHRANNÝ ÚHELNÍK
 JT JÍMAČ TYČOVÝ
 JP JÍMAČ POMOCNÝ 0,6m
 PV PODPĚRA VEDENÍ
 MET HLAVNÍ OCHRANNÁ SVORKA (HOP)

STUPEŇ PROJEKTOVÉ DOKUMENTACE: DOKUMENTACE PRO PROVEDENÍ STAVBY			
ZODPOVĚDNÝ PROJ. PROFESÍ	KONTROLOVAL:	BAUMAS projekt, spol. s r.o.	
Marik Abinajdr	Ing. Pavel Orlík	Adresa	Moravská 101/872a
VYPRACOVAN:		Telefon	573 346 315
Marik Abinajdr		E-mail	info@baumas.cz
INVESTOR	Obec Grygov, Šumavská 112, 703 73 Grygov	ICO	02637073
MÍSTO STAVBY	Obec Grygov, Šumavská 112, 703 73 Grygov	DIČ	CZ06193973
NÁZEV STAVBY	SO 01 KOMUNITNÍ CENTRUM GRYGVOV	FORMÁT	A4
D.0.4. TECHNICKÁ PROJEKCE STAVBY	D.1.4.4. BLANŠKOVÁNÍ ELEKTROTECHNIKA - UZEMNĚNÍ HROMOBODU	DATUM	11/7/2021
NÁZEV VÝKRESU	STŘECHA	E. ZNAČKY	001/0001
		ROZMĚRY	2,000000
		1:50	D.1.4.4-07