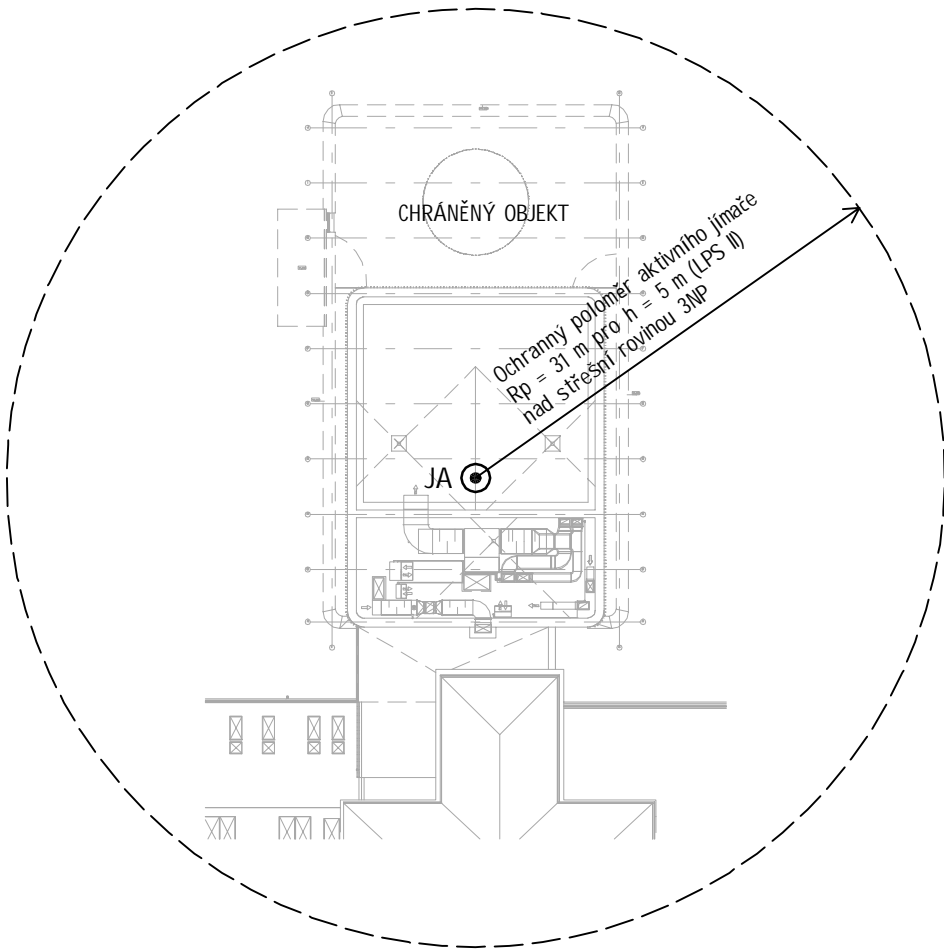
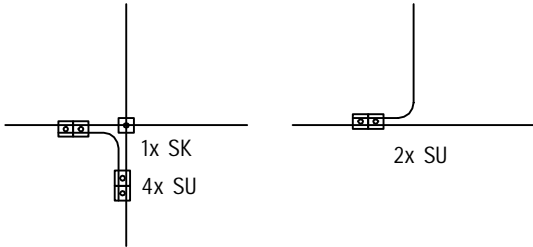


SITUACE M 1:500
OCHRANNÝ PROSTOR AKTIVNÍHO JÍMAČE



DETAIL KŘÍŽENÍ NEBO NAPOJENÍ VODIČŮ
JÍMACÍ SOUSTAVY HROMOSVODU



HROMOSVOD LEGENDA:

- SVODOVÝ VODIČ - AlMgSi $\phi 8$
JA SESTAVA AKTIVNÍHO JÍMAČE A STOŽÁRU
SU SVORKA UNIVERZÁLNÍ
SS SVORKA SPOJOVACÍ
SK SVORKA KŘÍŽOVÁ
SO SVORKA NA OKAPOVÉ ŽLABY
ST SVORKA NA OKAPOVÉ TROUBY
SP SVORKA PŘIPOJOVACÍ

HROMOSVOD POZNÁMKA:

- TRÍDA BLESKOVÉ OCHRANY LSP II
- JÍMACÍ SOUSTAVA: AKTIVNÍ JÍMAČ
- VRCHOL JÍMAČE MUSÍ BÝT MIN. 2 M NAD NEJVYŠŠÍM BODEM CHRÁNĚNÉHO OBJEKTU
- V PŘÍPADĚ INSTALACE STOŽÁRU TV BUDE TENTO STOŽÁR PŘIPOJEN NA JÍMACÍ SOUSTAVU ODDĚLOVACÍM JISKŘIŠTĚM TFS 100 KA.
DÁLE BUDE JÍMACÍ STOŽÁR NAVÝŠEN TAK ABY BYL MIN. 2,0 M NAD VRCHOLEM ANTÉNY
- NA JÍMACÍ A SVODOVOU SOUSTAVU BUDOU VODIVÉ SPOJENY OCEL KCE A EL. ZAŘÍZENÍ NACHAZEJÍCÍ SE BLÍŽE JAK 1,5 M SVODOVÉHO VEDENÍ
- VŠECHNY EL. ZAŘÍZENÍ NA STŘEŠE UMÍSTĚNÉ V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMAČE
POSPOJOVAT VODIČEM CYA 6 ZŽ NA HOP OBJEKTU
- SVODY HROMOSVODU CHRÁNIT PROTI KOROZI OBANDÁŽOVÁNÍM 200 MM NAD A 300 MM POD TERÉN
- FIXACE SVODOVÉHO VEDENÍ VODOROVNÉHO I SVISLÉHO MIN. PO 0,5 M
- SPOJE V ZEMI CHRÁNIT PROTI KOROZI ASFALTOVÝM NÁTĚREM
- UZEMŇOVACÍ SOUSTAVA HROMOSVODU TYP B, ZEMNÍ ODPOR UZEM. SOUSTAVY: max. 10 Ω m
- VÝŠKA OBJEKTU 18,0 M
- KRYTINA: mPVC FÓLIE

Tato dokumentace je duševním vlastnictvím chráněným platnými zákony. Nesmí být bez předchozího písemného souhlasu autora kopírována, rozmnožována, upravována a zjišťována třetím osobám. Projektant při návrhu, výpočtu a vypracování projektové dokumentace předpokládá, že stavba bude prováděna dle platných norem ČSN. Textová část je nedílnou součástí dokumentace. Veškeré rozměry konstrukcí jsou uvedeny ve skladebných rozměrech. Stavbu dle této projektové dokumentace musí provádět odborná firma k tomu ze zákona způsobilá.



LAPLAN

LAPLAN a.s., Cejl 504/38, 602 00 Brno
IČO: 292 01 691, laplan.cz
ID datové schránky: f9umfsq

0,000 = 191,55 m n. m. - B.p.v.

Tělocvična ZŠ TGM Poděbrady

Název stavby
k.ú. Poděbrady 723495, Školní 556/II, Poděbrady II, 290 01 Poděbrady
Místo
Město Poděbrady, Jiřího náměstí 20/I, 290 31 Poděbrady
Stavebník

SO 01 PŘÍSTAVBA TĚLOCVIČNY

Stavební objekt

D.1.4.4 Silnoproud

Část dokumentace

provádění stavby

Stupeň dokumentace

PŮDORYS STŘECHY - HROMOSVOD 1:100 -

Název výkresu	Mřítko	Formát
E 10 00 2025-01	m	36-2308
Číslo výkresu	Revize	Datum
	Kótováno	Číslo zakázky
		Sada

Ing. Filip Vacek

Projektant HIP

Ing. Radim Florian

Vypracoval

Ing. Jaroslav Zvonář

Odpovědný projektant

