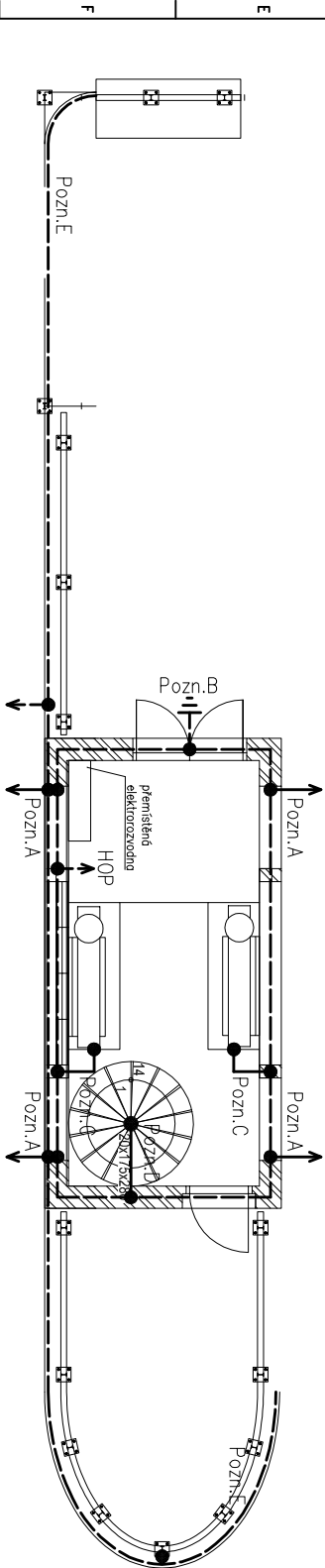
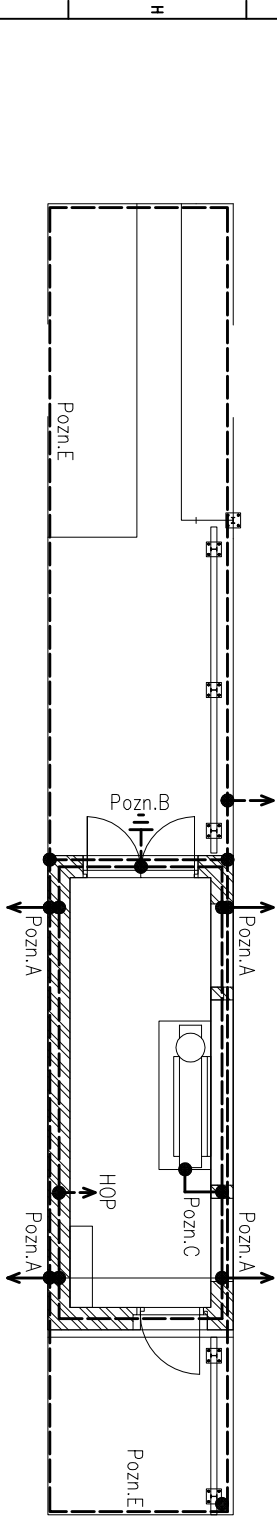


PROVOZNÍ OBJEKT – PŘÍZEMÍ
(UZEMNĚNÍ)



STROJOVNA – PŘÍZEMÍ
(UZEMNĚNÍ)



LEGENDA:

- pomocný jímec z drátu AlMgSi 8mm výšky 0,3m
- SZ – zkušební svorka
- ZT – zavaděcí tyč, min. 16mm, plná
- jímecí vedení/svod – drát AlMgSi 8mm
- svod – drát FeZn 10mm
- základový zemnič – pásek FeZn 30x4mm
- vodivé spojení – svorka

POZNÁMKA:

Ochrana objektu před atmosférickým přepětím (úderem blesku) bude provedena podle řady norem ČSN EN 62305 ed. 2. Objekt by zařazen dle ČSN EN 62305-2 ed.2 do třídy LPS II.

Pro ochranu objektu před úderem blesku bude použito jímecí soustava provedená z drátu AlMgSi 8mm a pomocnými jímci z drátu AlMgSi průměr 8mm délky 0,3m. Upevnění vedení na střeše bude provedeno no typových poděrkách po max. 1m. Jednotlivé spoje na střeše budou provedeny pomocí typových svorek dle ČSN EN 50 164.

Uzemnění bude provedeno dle ČSN 33 2000-5-54 ed. 3 Všechny spoje v zemi a na přechodu země-vzduch, země-beton, beton-země vhodné protikorozně ošetřeny. Základové zemniče budou vodivé propojeny s armováním plíthi a navzájem propojeny a dále spojeny se stávajícím uzemněním.

Pozn.A – svod bude připojen na základový zemnič

Pozn.B – základový zemnič bude připojen na stávající uzemnění a armování plíthi

Pozn.C – fréma bude připojena na základový zemnič pomocí drátu FeZn 10mm

Pozn.D – kovové schodiště bude připojeno na základový zemnič pomocí drátu FeZn 10mm

Pozn.E – Základový zemnič uložený na dně základu spojený s armováním plíthi –FeZn 30x4mm

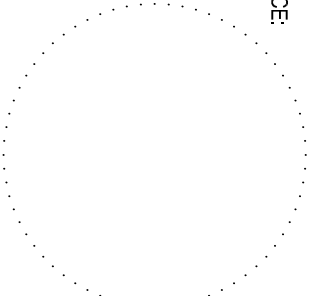
SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM: S-JTSK

OBJEDNATEL	POVODÍ MORAVY, s. p. Dřevařská 11, 601 75, Brno ZÁVOD HORNÍ MORAVA U Dětského domova 263, 772 11, Olomouc
------------	--

VÝŠKOVÝ SYSTÉM: BpV


ZHOTOVITEL	SDRUŽENÍ DPB + VALBEK
DOPRAVOPROJEKT BRNO	DOPRAVOPROJEKT BRNO a.s.
Kounicova 271/13, 602 00 BRNO	VALBEK, spol. s r.o. Dečínská 717/21, 400 03 Ústí n. L.

AUTORIZACE:



DSP 2016

D.8.1

ŘEDITEL ATELIERU	ING. VLADIMÍR NAVRÁTIL	
HLAVNÍ INŽENÝR PROJEKTU	ING. PETR HUSÁK	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT	ING. JIŘÍ KANTULÁK	
VYPRACOVAL	ROMAN SEIFERT	
KONTROLOVAL	ING. PETR FRIDRICH	
NÁZEV AKCE	BEČVA, HRANICE - PRO MĚSTA	
BEČVA, JEZ HRANICE - ZKAPACITNĚNÍ JEZU A RYBÍ PŘECHOD		
NÁZEV ČÁSTI	DATUM	10/2016
	FORMÁT	2 x A4
	MĚŘITKO	-
	Č. ZAKÁZKY	14-041-A1-DSP
	ÚČEL	DSP
Č. SOUPRAVY	Č. PŘÍLOHY	D.8.1.12