



POHLED Z ULICE PREISLEROVA
VALIVÁ KOULE DLE ČSN EN 62305-3 ed. 2 PRO LPS III, $r = 45\text{ m}$
M 1:200



POZNÁMKA:

- DLE POŽADAVKU ČSN EN 62305-3 ed. 2, čl. E.4.1 MÁ MONTÁŽNÍ FIRMA ZNÁT ZÁSADY SPRÁVNÉ INSTALACE LPS PODLE POŽADAVKŮ CITOVANÉ NORMY A SOUVISEJÍCÍCH NÁRODNÍCH PŘEDPISŮ
- BUDE ZŘÍZENA JÍMACÍ SOUSTAVA DLE POŽADAVKŮ ČSN EN 62305-3 ed. 2, TŘÍDY LPS III, PROVEDENÁ Z DRÁTU AlMgSi $\varnothing 8\text{mm}$
- JÍMACÍ VEDENÍ BUDE UCHYCENO SVORKAMI PO VNITŘNÍM OBVODU ATIKY, ČÍMŽ BUDE ZAJIŠTĚNO JEJÍ KOMPLETNÍ VODIVÉ POSPOJENÍ
- SVODY BUDOU SVEDENY VŽDY POD ATIKU A PO STĚNĚ V ZATEPLÉNÍ SMĚREM K UZEMNĚNÍ (VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA); JE VŠAK NUTNO ELIMINOVAT MOŽNOST ZATĚKÁNÍ!
- SVODY BUDOU REALIZOVÁNY IZOLOVANÝMI VODIČI AlMgSi $\varnothing 8\text{mm}$, UCHYCENÝMI SVORKAMI SE VZDÁLENOSTÍ SVOREK max. $0,5\text{ m}$ OD SEBE
- SVODY NA OBJEKTU BUDOU UKONČENY NAD TERÉNEM ZKUŠEBNÍ SVORKOU, KTERÁ BUDE OSAZENA V KRABICI V OBLOŽENÍ FASÁDY
- VEŠKERÉ KOVOVÉ ČÁSTI STAVBY, KTERÉ SE K JÍMACÍMU VEDENÍ NACHÁZEJÍ BLÍŽE, NEŽ JE DOSTATEČNÁ VZDÁLENOST, BUDOU VODIVĚ SPOJENY S JÍMACÍ SOUSTAVOU
- VEŠKERÁ PŘÍPADNÁ ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ INSTALOVANÁ NA STŘEŠE, ČI KOVOVÉ KONSTRUKCE OBJEKTU, ZAVEDENÉ DO VNITŘNÍCH PROSTOR, SE MUSÍ NACHÁZET V ZÓNĚ LPZ 0B; TYTO JE DOPORUČENO ODDÁLIT OD JÍMACÍ SOUSTAVY (TZN. NEPŘIPOJOVAT!), PŘIČEMŽ JE NUTNO BEZPODMÍNEČNĚ DODRŽOVAT DOSTATEČNOU VZDÁLENOST "s" (VIZ TECHNICKÁ ZPRÁVA)
- KOLMÉ PŘIPOJENÍ K JÍMACÍ SOUSTAVĚ MUSÍ BÝT VŽDY PROVEDENO POMOCÍ DVOU OBLOUKŮ, VEŠKERÉ SVODY MUSÍ SMĚŘOVAT DOLŮ ČI VODOROVNĚ, VŽDY NEJKRATŠÍ CESTOU K UZEMNĚNÍ
- ROZMÍSTĚNÍ SVODŮ JE NUTNÉ KOORDINOVAT S VÝKRESEM UZEMŇOVACÍ SOUSTAVY, VIZ VÝKRES arch. č. 17042.2
- PŘI REALIZACI SE DOPORUČUJE PROVÁDĚT FOTODOKUMENTACI PROVEDENÍ SKRYTÝCH SVODŮ

investor	MĚSTO BEROUN Husovo náměstí 68, 266 43 Beroun	kreslí / přezkoušel	Ing. Jan Hlavatý +420 724 324 041, info@eeprojekt.cz
stavba	PŘÍSTAVBA PAVILONU /odborné učebny/ 2. ZÁKLADNÍ ŠKOLA BEROUN	dílčí část	ochrana před bleskem
název výkresu	DISPOZIČNÍ ŘEŠENÍ LPS	stupeň	DZS
		datum	červen 2017
		dcc	číslo výkresu
		&ELH	17042.3 a
NEDÍLNOU SOUČÁSTÍ TĚTO VÝKRESOVÉ DOKUMENTACE JE TECHNICKÁ ZPRÁVA, arch. č. 17042.1; M 1:100			