



Použitý materiál f. JP PRÖPSTER je zde pro určení standardu. Kdykoliv může být nahrazen materiálem stejné, či vyšší kvality

Výpočtem rizik byla stavba zařazena do III. skupiny LPS, svody po 15-ti metrech. Jímací soustava - jímací tyče výšky 1500 a 2000 mm. Zemníčí soustava je tvořena nerezovým páskem 30/3,5 v základu stavby markýzy. Pásek v základu stavby je v hloubce cca 1600 mm. Zemníčí odpor max. 10 Ω . Dále k tomuto pásku vodivě připojena armovací výstuž pilotů a svislá, ocelová, armovací konstrukce nosných pilířů. Součástí armování a vodivého spojení bude závitová tyč \varnothing M 12 mm, vyvedená min. 150 mm nad střechu markýzy. Na tyto vývody bude v místech, dle výkresu, upevněna jímací soustava hromosvodu. Jímací tyče připevněny na závitovou tyč M 12, kotvenou do hlavice sloupu. Hlavice zalita v železobetonovém zakrytí kolonády. Závitová tyč bude v prostupu chráněna trubkou č. 2108. Poté nutné dotáhnout závit přes těsnící podložku č. 112 012. Jímací tyč připevněna 2x svorkou č. 1332. Třetí svorka č. 1332 k jímací tyči \varnothing 16 a dále pak vodičem AlMgSi \varnothing 8 č. 100 019 na podpěrách č. 111 630. Tím dojde k propojení jímačů a svodů. Rozestupy mezi podpěrami 800 mm. V místech dilatace stavby použít dilataci č. 1380 napojená na soustavu trubkami č. 2101. Nosné sloupy brané jako svod náhodný. Jímače na svodech č. 1, 3, 5, 6, 8, 9 a 10.

Revizními body jsou vývody závitových tyčí M12.

VEŠKERÉ NEJASNOSTI KONZULTOVAT S PROJEKTANTEM.

KŘÍŽIL	PROJEKTANT	ODPOV. PROJEKTANT	HP	KONTROLOVAL	<div>PRGXION</div> <div>PROJEKČNÍ A INŽENYRSKÁ KANCELÁŘ</div> <div>HURDÁLKOVA 206, 547 01 NÁCHOD</div> <div>tel. 491 433 158 fax. 491 487 785</div>	
R. KAŠPAR	R. KAŠPAR	V. VLACH	ING. R. HUBKA	ING. R. HUBKA		
STAVEBNÍK	Královéhradecký kraj, Pivovarské nám. 1245, Hradec Králové					
MÍSTO STAVBY	Oblast nemocnice Náchod					
AKCE	URGENTNÍ PŘÍJEM					
PŘÍSTAVBA A STAVEBNÍ ÚPRAVY ČÁSTI PAVILONU "A" A PAVILONU "B"					STUPEŇ	DPS
OBJEKT					DATUM	VIII/2023
DÍL	IO-06 Venkovní osvětlení a přeložka VO				ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	70-34
OBSAH	ZEMNÍČÍ SOUSTAVA – HROMOSVOD				ARCHIVNÍ ČÍSLO	480
					FORMÁT	5 x A4
					MĚŘÍTKO	ČÍSLO VÝKRESU
		1:100	C3			