

POZNÁMKA

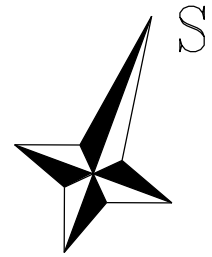
- BUDE PROVEDENA POUZE OPRAVA JÍMACÍ SOUSTAVY, ZÁROVEŇ PŘEDÁNÍM TÉTO DOKUMENTACE SE INVESTOROVÍ DOPORUČUJE, ABY JÍMACÍ SOUSTAVU NA CELÉM OBJEKTU VYŘEŠIL KOMPLEXNĚ DLE STÁVAJÍCÍCH NOREM
- STÁVAJÍCÍ JÍMACÍ SOUSTAVA BUDE NA REKONSTRUOVANÉ ČÁSTI STŘECHY DEMONTOVÁNA, PO ZATEPLENÍ STŘECHY SE NA STŘEŠE VYTVOŘÍ JÍMACÍ SOUTAVA, KTERÁ BUDE ODPOVÍDAT DEMONTOVANÉ JÍMACÍ SOUSTAVĚ
- OPRAVENÁ JÍMACÍ SOUSTAVA BUDE TVOŘENÁ VODIČEM AlMgSi Ø 8 NA PODPĚRÁCH PRO PLOCHOU STŘECHU DVPS A NA DRŽÁCÍCH VEDENÍ PRO FALC DVF, PODPĚRY max. 1m OD SEBE
- OPRAVENÁ JÍMACÍ SOUSTAVA SE NAPOJÍ NA STÁVAJÍCÍ JÍMACÍ SOUSTAVU A ZÁROVEŇ V MÍSTECH PŮVODNÍCH SVODŮ SE Z OPRAVENÉ JÍMACÍ SOUSTAVY VYTVOŘÍ SVODY Z JÍMACÍ SOUSTAVY, KTERÝ BUDOU VEDENY PO OKAPOVÉM VEDENÍM NEBO PO FASÁDĚ KE ZKUŠEBNÍ SVORCE, PODPĚRY BUDE VZDÁLENY MAXIMÁLNĚ 1m OD SEBE
- VŠECHNY SVODY BUDOU PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKU PŘIPOJENY NA STÁVAJÍCÍ ZEMNÍCI SOUSTAVU
- VŠECHNY SPOJE V ZEMI MUSÍ BÝT CHRÁNĚNY PROTI KOROZI, NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU.
- PŘECHODY ZE ZEMĚ DO BETONU A ZE ZEMĚ NA VZDUCH CHRÁNIT PROTI KOROZI NAPŘ. PLASTOVOU SMRŠŤOVACÍ MANŽETOU (VIZ ČSN 332000-5-54 ed.3 - příloha NA) NEBO POUŽÍT NEREZOVÉ PRVKY UZEMNĚNÍ
- UVEDENÉ VÝROBKY JSOU UVEDENY JAKO PŘÍKLAD, MOHOU SE POUŽÍT OBDOBNÉ VÝROBKY JINÝCH VÝROBCŮ NEBO JEJICH KOMBINACÍ
- ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ A VZT, KTERÁ JSOU INSTALOVÁNA NA STŘEŠE, MUSÍ BÝT V OCHRANNÉM PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY (VIZ. TECHNICKÝ ZPRÁVA)
- NA VSTUPU EL. VEDENÍ DO OBJEKTU MUSÍ BÝT INSTALOVÁNA PŘEPĚŤOVÁ OCHRANA T1+T2 VE TŘÍDĚ LPL IV, TOTO PLATÍ I VZDUŠNÉ DATOVÉ VEDENÍ VEDENÍ

LEGENDA ZKRATEK

ZKRATKA	NÁZEV A POPIS	DETAIL
AlMgSi 8	DRÁT 8mm, T/4	AlMgSi, 8mm
PVPS	DRŽÁK VEDENÍ PRO PLOCHÉ STŘECHY	PLAST, BETON
DVF N	DRŽÁK VEDENÍ NA FALC	NEREZ
JT 1,5m	JÍMACÍ TYČ	NEREZ, 1m, 16/10mm
PB9	PODSTAVEC BETONOVÝ	BETON, 9kg
Podl. PB9	PODLOŽKA POD BETONOVÝ PODSTAVEC	PLAST
SJ N	SVORKA PRO JÍMACÍ TYČE	NEREZ
SU N	SVORKA UNIVERZÁLNÍ - KŘÍŽOVÉ	NEREZ, MEZIDESTIČKA
SOZ N	SVORKA NA OKAPOVÝ ŽLAB	NEREZ
DVS P	DRŽÁK VEDENÍ NA STĚNU PLASTOVÝ	PLAST, 55mm
DVOS N	DRŽÁK VEDENÍ NA OKAPOVÝ SVOD	NEREZ
DOT N	DRŽÁK OCHRANNÉ TRUBKY	NEREZ
OT	OCHRANNÁ TRUBKA	FeZn, 1,7m
SZ N	SVORKA ZKUŠEBNÍ UNI PRO ZAVÁDĚCÍ TYČ	NEREZ
DRÁT Ø 10	DRÁT 10mm	NEREZ V4A, 10mm

LEGENDA

- STÁVAJÍCÍ VÁVOD ZEMNÍČE - DRÁT Ø 10
- STÁVAJÍCÍ JÍMACÍ SOUSTAVA - AlMgSi Ø 8
- DRÁT Ø 10
- AlMgSi Ø 8
- JT 1,5m JÍMACÍ TYČ - 1,5m
- ZKUŠEBNÍ SVORKA v=1,8m + OCHR. TRUBKA
- HLOUBKOVÁ ZEMNÍČÍ TYČ 1m
- PODPĚRY A DRŽÁKY VEDENÍ
- OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK
- 1. ČÍSLO
- 2. UZEMNĚNÍ
- 3. ZEMNÍČÍ PÁSEK



Ochrana PND: automatickým odpojením od zdroje dle ČSN 33 2000-4-41 ed.3
Proudová soustava: TN-C-S, 3+PEN, 3+N+PE

Autorizoval: Ing. Zbyněk Pecina , Projektování el. zařízení, Fügnerova 8, 586 01 Jihlava, č. ČKAIT 1400049	
Akce : REVITALIZACE ADMINISTRATIVNÍ BUDOVY, DÍLEN A SKLADU NA CM TREBIČ	Bc. Adam Novák Projektování el. zařízení Cejlle 158, Batelov mobil: 732 498 049 mail: novakadamc@gmail.com
	Stupeň: DPS
Investor: KSÚSV, příspěvková organizace, Kosovská 1122/16, 586 01 Jihlava	Datum: září 2024
Výkres : Ochrana před bleskem	Formát: 4 x A4
	Číslo zakázky: c2024065
	Měřítko : 1:100
Kopie č.:	Výkres č.: 01

