



- INSTALOVAT OKRUHOVÝ ZEMNÍC POKMOCÍ ZEMNÍČHO PÁSKU FEZN 30x4mm. ZEMNÍČ KLÁDÁT POĐEL VNĚJŠÍH HRAN ŘEŠENĚHO OBJEKTU ČCA 1M OD BUDOVY. MUSÍ BÝT UZÁVŘEN DO KRUHU (POSOBI JAKO VYPOVÍDÁNÍ POTENCIÁLŮ). POZICI VÝKOPU UZPŮSOBIT MÍSTNÍM PODMÍNKÁM. ZEMNÍČ ULOŽIT DO HLUBOKY MIN.70CM.
- PROVĚST VÝVOD PRO NÁPOJENÍ SVODŮ. VÝVODY UZEMNĚNÍ UKONČIT VĚ VÝŠCE ZKUŠEBNÍH SVOREK, VEDENÍ UKLADIT NA PODPĚRY NA FASÁDĚ.
- K VÝVODŮM UZEMNĚNÍ SE PŘÍPOJÍ PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKY VŠECHNY HROMOSVODNĚ SVODY BUDOVY. ZKUŠ.SVORKU UMÍSTIT TAK, ABY BYLO MOŽNO PROVĚST ELEKTRICKOU ZKŮŠKU A MĚŘENÍ SOUČASTÍ LPS A ABY BYLA CHRÁNĚNÁ PŘED VLIVY, KTERÉ SE V JEJICH OKOLÍ BUDOU VYSKYTOVAT.
- K ZEMNÍČNICU PÁSKU PŘÍPOJIT NAVÍC POMOCÍ VÝVODŮ VŠECHNY KOVOVÉ PRVKY FASÁDY A KOVOVÁ ZÁBRADLÍ.
- VEŠKERÉ SPOJE MUSÍ BÝT OPATŘENY ASFALTOVOU ŽALUJKOU.
- DLE SOUBORU ČSN EN 62305-3 MUSÍ BÝT HODNOTA ZEMNÍHO ODPORU MAX 10 Ω.
- PROVĚST VÝVOD UZEMNĚNÍ PRO HLAVNÍ OCHRANNOU PŘÍPOJNICI MET.
- NUTNO DORŽET ZAKOTŮVÁNĚ VZDÁLENOSTI VRCHOLY JÍMAČŮ OD STŘECHY.
- JÍMACI SOUSTAVA VČ. JÍMAČŮ MUSÍ BÝT SCHOPNA ODOLAT MAX. RYCHLOSTI NÁRÁZOVÉHO VĚTRU MIN. 144 KM/HOD.
- SVISLÉ VEDENÍ SVODŮ NA PODPĚRÁCH, KOTVIT PO 1M. VŠECHNY SVODY BUDOU MIT ZKUŠEBNÍ SVORKU S PŘÍPOJENÍM NA ZEMNÍČ.
- PRO VEDENÍ EKVIPOVACÍ/NÍHO POSPOJENÍ NUTNO DODRŽET Z JÍMACÍHO VEDENÍ A SVODŮ DOSTATEČNOU IZOLACÍ VZDÁLENOST VÍZ PROTOKOL "VÝPOČET DOSTATEČNĚ VZDÁLENOSTÍ".
- VEŠKERÉ KOVOVÉ PRVKY NA STŘEŠE A PŘÍP.ELEKTRICKÁ ZAŘÍZENÍ, NACHÁZĚJÍCÍ SE V OCHRANĚNĚM PROSTORU JÍMACÍ SOUSTAVY, KTERÉ JSOU V BEZPEČNĚ IZOLACÍ VZDÁLENOSTI OD JÍMACÍ SOUSTAVY A SVODŮ, PŘÍPOJIT K EKVIPOVACÍ/NÍHO POSPOJENÍ VEDENÍ EKVIPOVACÍ/NÍHO POSPOJENÍ NUTNO OZNAČIT ZELENÓ/ŽLUTOU BARVOU, ABY BYLO ZŘEJMĚ, ŽE SE NEJEDNÁ O JÍMACÍ VEDENÍ!
- PŘÍ PŮSOVÝCH PRACÍH NESMÍ DOJÍT K PODKOPÁNÍ ZÁKLADOVÝH SPÁRY OKOLNÍCH OBJEKTŮ! HLUBOKU VÝKOPU NUTNO UZPŮSOBIT VÝSLEDKŮM SONDY.

