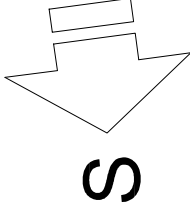


POZNÁMKA:
STÁVAJÍCÍ HROMOSVO NA OBJEKTECH STŘECHY SE DEMONTUJÍ PO ZKUŠEBNÍ SVORKY A NOVÝ HROMOSVOD SE PROVEDE PO ZATEPLENÍ NOVĚ DLE ČSN 62305
HROMOSVOD BUDE TVOŘEN MŘÍŽOVOU JÍMACÍ SOUSTAVOU, KTERÁ BUDE DOPLNĚNA JÍMACÍMI TYČEMI
JÍMACÍ SOUSTAVA BUDE UKONČENA 12 SVODY PŘES ZKUŠEBNÍ SVORKY
4 SVODY BUDOU VEDENY VE STÁVAJÍCÍCH TRASÁCH A BUDOU NÁPOJENY NA STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ
8 SVODŮ BUDE V NOVÝCH TRASÁCH A BUDOU UZEMNĚNÝ ZEMNÍMI TYČEMI NEBO KDE BUDE OKAPOVÝ CHODNÍK BUDOU NÁPOJENY NA STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ ZEMNÍM VODIČEM FeZn PR10, KTERÝ BUDE ULOŽENÝ NA DNĚ VÝKOPU OKAPOVÉHO CHODNÍKU A BUDE PŘEZEMNĚN ZEMNÍCIČEMÍ PO 5–7 METRECH
NEBUDE–LI STÁVAJÍCÍ UZEMNĚNÍ SPLŇOVAT ČSN BUDOU SE SVODY MUSET PŘEZEMNIT ZEMNÍCIČÍ TYČEMI
JEDNOTLIVÉ SVODY BUDOU OZNAČENY PŘÍSLUŠNÝMI OZNAČOVACÍMI ŠÍTKY
VŠECHNA ZEMNÍ SPOJENÍ BUDOU CHRÁNĚNA PROTI KROZI
HROMOSVOD MUSÍ ODPOVÍDAT ČSN 62305 A PŘÍSLUŠNÝM BEZPEČNOSTNÍM PŘEDPISŮM
OCHRANNA VZDALENOST s=0,4M
ZEMNÍ ODPOR MAXIMÁLNĚ 10 OHMŮ

- LEGENDA**
SU – SVORKA UNIVERSÁLNÍ
SZ – SVORKA ZKUŠEBNÍ
SK – SVORKA KŘÍŽOVÁ
OU – OCHRANNÝ ÚHELNIK
DOU – DRŽÁK OCHRANNÝ ÚHELNIK
ZT – ZEMNÍČÍ TYČ
JT1 – JÍMACÍ TYČ 2M
JT2 – JÍMACÍ TYČ 1,5M



DEA

ENERGETICKÁ
AGENTURA

www.dea.cz

DEA Energetická agentura, s.r.o.

Benešova 425, 664 42 Modřice

Cesta k úsporám energií

PROJEKTANT:	EVA TRINGELOVÁ	AUTORIZAČNÍ RAZÍTKO:
KONTROLOVAL:	ING. ZDENEK VITULA	
ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT:	EVA TRINGELOVÁ	
INVESTOR:	GYMNAZIUM JANA BLAHOŠLAVA, IVANČICE – LÁNY 2, 664 91 IVANČICE	
IČ:	665 96 769	
MÍSTO STAVBY:	LÁNY 2, IVANČICE	
ČÁST:	D14.d HROMOSVOD	
NÁZEV STAVBY:	SNÍŽENÍ ENERGETICKÉ NÁROČNOSTI OBJEKTU ŠATEN A TĚLOCVIČNÝ GYMNAZIA JANA BLAHOŠLAVA V IVANČICÍCH (GJB) – II. ETAPA	
NÁZEV VÝKRESU:	S001-PŮDORYS STŘECHY – ŠATNY	