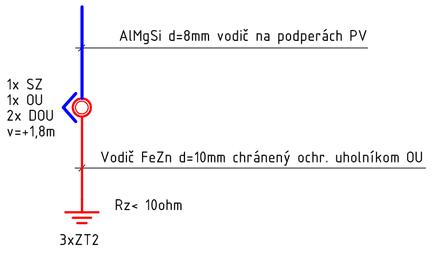
LEGENDA STREŠNÝCH PRVKOV:
VH1 – VH19– VETRACIA HLAVICA DN125mm, ODVETRANIE KANALIZÁCIE, EXISTUJÚCE POTRUBIE V MIESTE ŽELEZOBETÓNOVEJ DOSKY
D1 – D8 – EXISTUJÚCA VPUSŤ ø125mm LIATINOVÁ
K1 – K19– EXISTUJÚCA LIATINOVÁ VENTILAČNÁ HLAVICA ø125mm, ODVETRANIE KANALIZÁCIE
4 – PLÁNOVANÉ ODVETRANIE MIESTNOSTI č. 44, DODÁVKA STAVEBNÍK,

Zemniace tyče umiestniť v zelenom páse mimo chodníka.
Rebrík pripojiť na bleskozvod v hornej aj dolnej časti.
Existujúce uzemnenie
Ø350mm ODVETRANIE KUCHYNE +4,010
Rebrík a komín pripojiť na bleskozvod v hornej aj dolnej časti.
01 TERASA 1 24.84m²
02 TERASA 2 33.12m²

LEGENDA:

- JP20 Zberná tyč 2m
- DJ Držiak zbernej tyče
- SS Svorka spojovacia
- SP Svorka pripojovacia
- SZ Svorka skúšobná
- OU Ochranný uholník
- DOU Držiak ochranného uholníka
- AlMgSi d=8mm vodič na podperách PV
- vodič FeZn d=10mm
- Existujúce uzemnenie
- Nové uzemnenie 3x zemniaca tyč ZT2 (2m)

DETAIL PREVEDENIA ZVODU VEDENÉHO NA POVRCHU



BLESKOZVOD BUDE ZREALIZOVANÝ V SÚLADE SO SÚBOROM STN EN 62305. TRIEDA LPS: III.
VŠETKY KOVOVÉ ČASTI STRECHY JE NUTNÉ VODIVO SPOJIŤ S BLESKOZVODOM
NORMALIZOVANÝMI SPOJMI.
VZDIALENOSŤ MEDZI PODPERAMI PV NA STRECHE: MAXIMÁLNE 1,0m
VZDIALENOSŤ VODIČA OD STREŠNEJ KONŠTRUKCIE: MIN. 0,1m
NA UZEMNENIE BUDÚ POUŽITÉ ZEMNIACE TYČE ZT2.
V OBJEKTE JE DEFINOVANÁ ZÓNA LPZ1.

UPOZORNENIE:
ELEKTRICKÉ ZARIADENIA (AJ SLNEČNÉ KOLEKTORY) INŠTALOVANÉ DODATOČNE NA STRECHE SA NESMÚ PRIPÁJAŤ NA BLESKOZVOD! PRI ICH INŠTALÁCII JE POTREBNÉ PREHODNOTIŤ SYSTÉM OCHRANY PRED ATMOSFÉRICKÝM PREPÄTÍM.
VŠETKY KÁBLOVÉ VEDENIA, KTORÉ NESÚVISIA S ELEKTRICKÝMI ZARIADENIAMI UMIESTNENÝMI NA STRECHE JE POTREBNÉ ZO STRECHY ODSTRÁNIŤ.

HL. ARCHITEKT:	Ing. Andrea Lišková
ZODP. PROJ.:	Ing. Milan Chorvatovič
PROJEKTANT:	Ing. Milan Chorvatovič
KRESLIL:	Ľuboš Jamrich
KONTROLOVAL:	
INVESTOR:	STEFE TRNAVA, s.r.o., FRANTIŠKÁNSKA 16, 917 32 TRNAVA
NÁZOV STAVBY:	REKONŠTRUKCIA STRECHY – ZATEPLENIE A HYDROIZOLÁCIA STRECHY MŠ V JAME 27
MIESTO STAVBY:	MŠ V JAME 7224/27, TRNAVA., parcč. 5680/98 KU Trnava
NÁZOV VÝKRESU:	BLESKOZVOD A UZEMNENIE

Edecon, s.r.o.
Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb + elektrické a elektronické systémy +
Ul. 9.mája 11, Trnava • edecon@edecon.sk • 0908 582890

DRUH PROJEKTU:		ELEKTRO - SILNOPRÚD	
STUPEŇ PD:	SP	DÁTUM:	11/2019
MIERKA:	1:100	FORMÁT:	A1
ČÍS. ZAK.:	191395SMx		
ARCHÍVNE ČÍSLO:	S1395-E01	INDEX/POR. Č.	1
POČET LISTOV:	1		