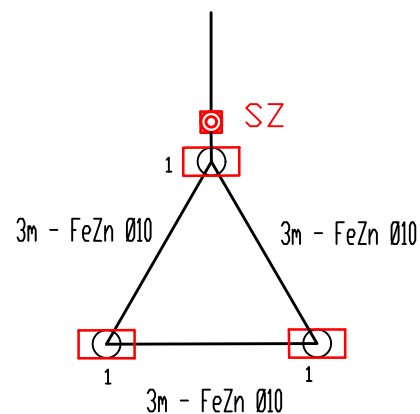


ZEMNIČE Z1 AŽ Z5

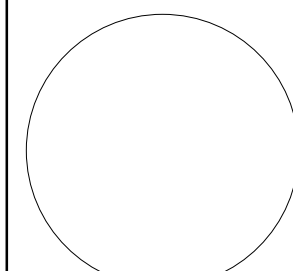


ZEMNIACA TYČ FeZn 2m

Na streche je použitá mrežová zachytávacia sústava s veľkosťou oka 15x15m pre LPS 3, čo vyhovuje STN EN 62305-3 , čl. 5.2.2 tabuľka 2.
Maximálna vzdialenosť medzi podperami vedenia bleskozvodu je v zmysle STN EN 62305-3 , tabuľka E1 je pre pevný vodič 1m.
Zachytávacia sústava je uložená na podperách PV 21, čo vyhovuje STN EN 62305-3 , čl. 5.2.4.
Na streche budú umiestnené zachytávače, ktoré budú slúžiť pre ochranu výlezu, komínov a pod.
Všetky kovové časti na streche je potrebné pripojiť na ochranu pred bleskom.
Na streche budú umiestnené zachytávače JP10 .
Všetky kovové časti na streche je potrebné pripojiť na ochranu pred bleskom.
Zachytávacia sústava a zvody sú tvorené vodičom AlMgSi Ø8. Zvody budú vedené vodičom AlMgSi Ø8. Zvody budú vedené pod omietkou, v inštalčných trúbkách.
V budove je potrebné zrealizovať samostatné uzemňovače (Z1 až Z6). Samostatné uzemňovače budú tvorené trojicou tyčí ZT2.
Na určených miestach zvodov je potrebné vytiahnuť uzemňovače, s dostatočnou rezervou.
Uzemnenie je potrebné zrealizovať pozinkovaným drôtom FeZn Ø10.

±0,000=372,500 m n.m. Bpv

AKÉKOLIEK NEJASNOSTI ALEBO ZISTENÉ ODCHYLKY JE NUTNÉ KONZULTOVAŤ SO ZODPOVEDNÝM PROJEKTANTOM!!!
VÝŠKOVÉ ÚROVNE SA VZŤAHUJÚ K ±0,000 = ČISTÁ PODLAHA. VŠETKY PRÁCE MUSIA PREBIEHAŤ V SÚLADE S PLATNÝMI PREDPISMI A NORMAMI, DIELENSKOU DOKUMENTÁCIU POSLAŤ KU SCHVALENIU ZODPOVEDNÉMU ARCHITEKTOVI.
TÁTO DOKUMENTÁCIA JE DUŠEVNÝM MAJETKOM AUTOROV A JEJ POUŽITIE PODLEHA AUTORSKÉMU ZÁKONU.
názov stavby: SPOJENÁ ŠKOLA DETÍ - MODERNIZÁCIA ODBORNÉHO
project: VZDELÁVANIA - STAVEBNÉ ÚPRAVY BUDOVY DIELNI
objekt: SO 04 - TECHNICKÝ PRÍSTAVOK VÝCHODNÝ
object:
adresa: Štúrová 848, 962 12 Detva
address: p.č. 5079, k.ú. Detva
investor/stavebník: Spojená škola Detva
client: Štúrová 848, 962 12 Detva
generálny projektant/autor: REGEC ARCHITEKTI s.r.o.
author: Stakčínska 2920, 069 01 Snina
kontakt: www.regecvrbova.com
contact:
zodpovedný projektant: Ing. Stanislav Gergeľ
responsible:
vypracoval: Ing. Stanislav Gergeľ
drawn by:



č. paré
print-out number

časť: D.2 Elektroinštalácie (Bleskozvod)
part:
Štupň PD: RP
degree:
MIERKA: 1:100
SCALE:
Dátum: 21/07/2021
date:
OBSAH: Bleskozvod a uzemnenie
drawing name:
ČÍSLO VÝKRESU/REVÍZIA: D.2.01
drawing number/revision: