



#### LEGENDA

FeZn  $\phi$ 8mm – zvodový vodič priem. 8mm  
PV23 – podpera vedenia pre plechové strechy  
PV21bet – podpera vedenia pre ploché strechy  
FeZn  $\phi$ 8mm – zvodový vodič priem. 8mm  
FeZn  $\phi$ 10mm – zemniaci vodič priem. 10mm  
JPxx – zvodová tyč bez osadenia  
DJ 1 – držiak zvodovej tyče  
OS 01 – ochranná strieška  
SJ 01 – svorka na pripojenie zvodovej tyče  
SJ 02 – svorka na pripojenie zemniacej tyče  
SK – krížová svorka  
SZ – skúšobná svorka  
SS – spojovacia svorka  
SO – okapová svorka  
ZT 2m – zemniaca tyč dĺžky 2000 mm  
1-x – označenie zvodu štítkom z plastovej hmoty  
OU2 – OCHRANNÝ UHOLNÍK  
DOU – DRŽIAK OCHRANNÉHO UHOLNÍKA  
PVO1 – PODPERA VEDENIA DO MÚRU



#### POZNÁMKY

Zemný odpor jednotlivých zvodov nesmie byť väčší ako 10 $\Omega$ .  
Uzemnenie pripojiť vodičom FeZn  $\phi$ 10mm  
Zemniace tyče od seba umiestniť vo vzdialenosti min. na dĺžku tyče  
Na ochranu pred bleskom bola stanovená trieda LPS III, pre ktorú platí polomer valivej gule 45m, veľkosť oka mreže 15x15m.  
Zvyčajné vzdialenosti medzi zvodmi pre LPS III každých 15m.

PRED ZAČATÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE INVEŠTOR POVINNÝ  
ZABEZPEČIŤ VYTÝČENIE JESTVUJÚCICH PODZEMNÝCH VEDENÍ  
TAK ABY NEDOŠLO K ICH POŠKODENIU ALEBO ÚRAZU  
ELEKTRICKÝM PRÚDOM !!!

PROTIKORÓZNA OCHRANA UZEMŇOVACIEHO VODIČA  
PRI PRECHODE Z BETÓNU NA POVRCH ZEME MIN. 100mm V BETÓNE  
MIN. 200mm NAD POVRCHOM ZEME

|                          |  |            |  |           |
|--------------------------|--|------------|--|-----------|
| NÁZOV<br>A MIESTO STAVBY | Logistická základňa pre krízové situácie<br>Rišňovce, rekonštrukcia striech<br>Hlohovecká ul.195, Rišňovce |            | <b>Stapring Projekt<br/>s.r.o.</b><br><br>PIARISTICKÁ UL.2<br>949 01 NITRA |           |
| STAVEBNÝ OBJEKT          | SO 01 Objekt č.1b-Vrátnica +byt  |            |  |           |
| OBJEDNÁVATEĽ             | MV SR, Pribinova 2, BRATISLAVA   |            |  |           |
| ZHOTOVITEĽ               | Stapring Projekt,s.r.o., Piaristická ul. 2, 949 01 NITRA   |            | DÁTUM:   | 10/2013   |
| STUPEŇ PROJEKTU          | REALIZAČNÝ PROJEKT   |            | ZÁKAZKOVÉ Č.:  | 13011/009 |
| HIP                      | ING. ARCH.JÁN MEZEI  |            | MIERKA :   | 1:100     |
| ZOD.PROJEKTANT           | ING. IVAN BELÁK  |            | FORMÁT :   | 2xA4      |
| PROJEKTANT               | ING. IVAN BELÁK  |            |  |           |
| NÁZOV VÝKRESU            | PôDORYS STRECHY<br>Nový stav   |            | VÝKRES Č.:<br><br>E 02   |           |
| ČASŤ/PROFESIA            | E1.2   | BLESKOZVOD |  |           |