

SÚSTAVA : 3/PEN AC 400V 50Hz, TN-C-S

OCHRANNÉ OPATRENIA PRED ZÁSAHOM EL.PRÚDOM :
Podľa STN 33 2000-4-41:

- čl. 411 Samočinným odpojením napájania
- čl. 412 Dvojité alebo zosilnená izolácia

VONKAJŠIE VPLYVY :

Podľa STN 33 2000-5-51: štandardné (viď Protokol)

DRUH PRIESTOROV : VNÚTORNÉ III, resp. IV

VONKAJŠIE VI

VYSVETLIVKY – v.č. E01

ZOZNAM LISTOV

| Č. LISTU | NÁZOV LISTU | A4 |
|----------|-----------------------------------|----|
| 01 | ZOZNAM KÁBLOV | 1x |
| 02 | HLAVNÝ ROZVOD – PREHLADOVÁ SCHÉMA | 3x |
| 03 | POSPÁJANIE – PREHLADOVÁ SCHÉMA | 2x |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |



Realizované s finančnou podporou
Ministerstva kultúry Slovenskej republiky

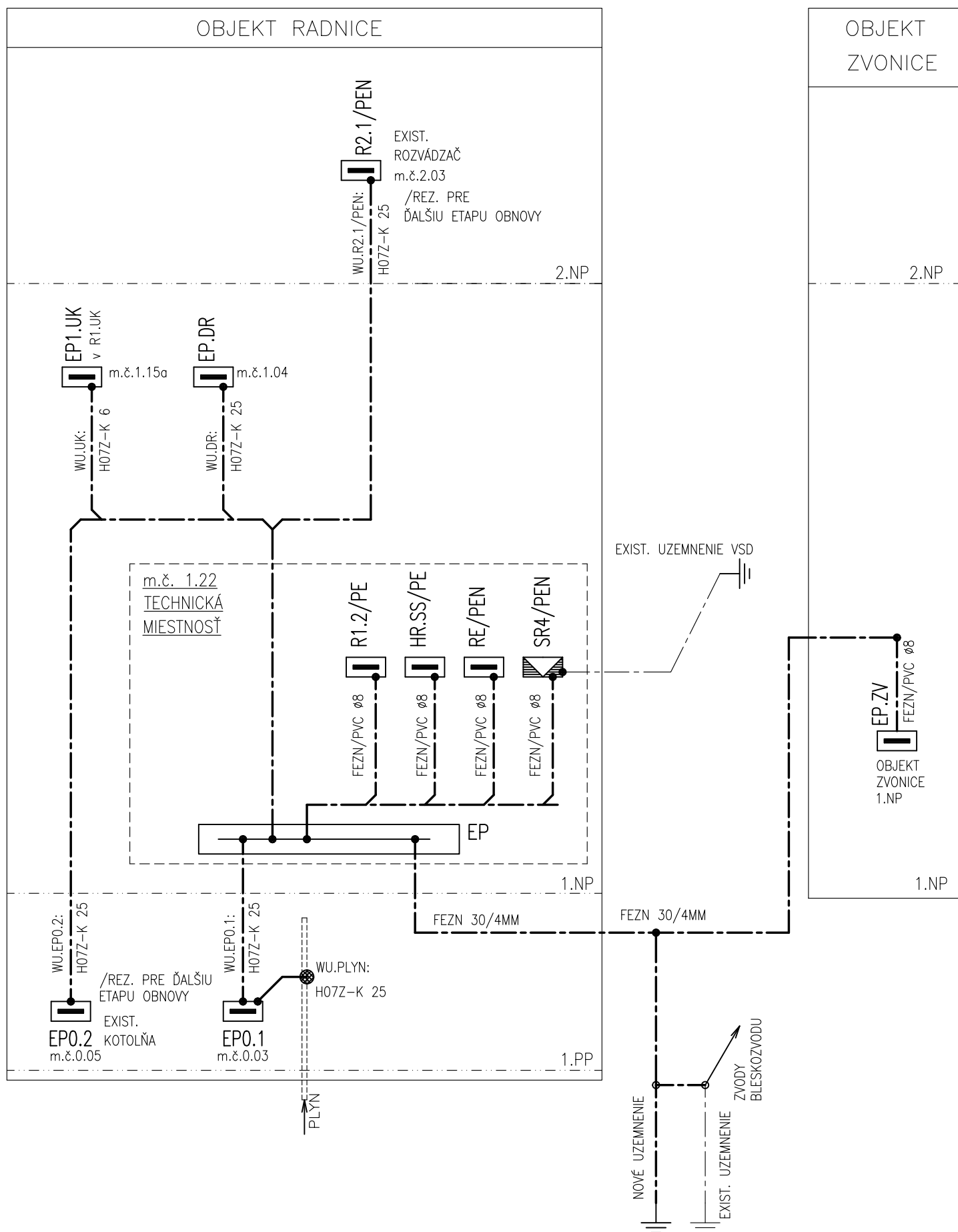
| | | | |
|-------------------|--|-----------|------------|
| HL. PROJEKTANT: | ING. ARCH. MAGDALÉNA JANOVSÁ, <i>bj</i> Nám. Majstra Pavla č. 38 A, 054 01 Levoča | | |
| ZHOTOVITEĽ: | ŠTÚDIO J + J, s.r.o., Vysoká 65, 054 01 Levoča | | |
| ZODP. PROJEKTANT: | ING. BURANOVSKÁ | | |
| PROJEKTANT: | ING. JAVORSKÝ | | |
| OBJEDNÁVATEĽ: | MESTO LEVOČA , Nám. Majstra Pavla 4, 054 01 Levoča | STUPEŇ : | RP - SP |
| NÁZOV AKCIE: | OBNOVA RADNICE V LEVOČI - 1.ETAPA | TERMÍN : | 03/2021 |
| MIESTO STAVBY: | Nám. Majstra Pavla 2, parc. č. KN-C 8,7,6,3/1 | MIERKA : | |
| ČASŤ: | E - VÝKRESOVÁ ČASŤ | ZÁK. Č.: | 01/2021 |
| OBJEKT: | SO.01 Vlastný objekt radnice - 1.etapa | FORMÁT : | 6x A4 |
| DIEL: | SILNOPRÚDOVÁ ELEKTROINŠTALÁCIA | VÝKR. Č.: | E08 |
| OBSAH VÝKRESU : | PREHLADOVÉ SCHÉMY | | |

OBJEKT / DIEL: SO.01 VLASTNÝ OBJEKT RADNICE - 1.ETAPA / SILNPORÚDOVA ELEKTROINŠTALÁCIA

OBJEKT / DIEL: SO.07 ELEKTROINŠTALÁCIA / ELEKTROINŠTALÁCIA PRE ZVONICU, NÁMESTIE A VO

Zoznam káblov hlavného rozvodu

| označenie | typ kábla | funkčnosť pri požiaroch | doplnkové parametre | odkiaľ | kam | poznámka |
|--|----------------|----------------------------|------------------------|-----------|-----------------------|---|
| | | | | rozdávzač | | |
| | | | DOPORUČENÉ | | | |
| SO.01 | | | | | | |
| WL. HR.SS | CYKY-J 5x50 | | | RE | HR.SS | ODBER RADNICA - SPOLOČNÁ SPOTREBA |
| WL. R1.SS | CXKH-R-J 5x25 | | B2ca; a1, d1, s1 | RE | R1.SS | SPOLOČNÁ SPOTREBA - 1.NP |
| WL. R0.SS | CXKH-J 5x4 | | | HR.SS | R0.SS | SPOLOČNÁ SPOTREBA - 1.PP |
| WL. RS.K1 | CXKH-R-J 5x10 | | B2ca; a1, d1, s1 | RE | RS.K1 | ODBER RADNICA 1.NP - KOMERCIA1 /m.č.1.17,1.18 |
| WL. RS.K2 | CXKH-R-J 5x6 | | B2ca; a1, d1, s1 | RE | RS.K2 | ODBER RADNICA 1.NP - KOMERCIA2 /m.č.1.06 |
| WL. RS.K3 | CXKH-R-J 5x6 | | B2ca; a1, d1, s1 | RE | RS.K3 | ODBER RADNICA 1.NP - KOMERCIA3 /m.č.1.05 |
| WL. RS.K4 | CYKY-J 5x6 | | | RE | RS.K4 | ODBERRADNICA 1.NP - KOMERCIA4 / m.č.1.21 |
| WL. R1.UK | CXKH-R-J 5x2,5 | | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | R1.UK | RADNICA - SPOLOČNÁ SPOTREBA - 1.NP/UK |
| WL. DTR-1 | CXKH-R-J 5x25 | | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | DTR-1 | RADNICA - SPOLOČNÁ SPOTREBA - EXIST.KOTOLŇA/VÝCH. SUTERÉN - exist. rozvádzač / dočasne zapojenie v TN-C |
| WL. R2.1 | CXKH-R-J 5x25 | | B2ca; a1, d1, s1 | RE | R2.1 | ODBER MÚZEUM - 2. NP - exist. rozvádzač / dočasne zapojenie v TN-C |
| | | | | | | |
| SO.07.2 | | | | | | |
| WL. R1.2 | CYKY-J 5x50 | | | RE | R1.2 | ODBER NÁMESTIE - ZÁSUVKY |
| WL. R1.3 | CYKY-J 5x25 | | | RE | R1.3 | ODBER ZVONICA, FONTÁNA |
| WL. RV | CYKY-J 5x10 | | | RE | RV | ODBER ZVONICA- KOMERCIA 1.NP - exist. rozvádzač / dočasne zapojenie v TN-C |
| WL. RVO | CYKY-J 5x25 | | | HR.SS | RVO | V.O. - dočasne napojiť z HR.SS (odber radnica) |
| WL. R1.FONTANA | CYKY-J 5x4 | | | R1.3 | R1.FONTANA | FONTÁNA - exist. rozvádzač /v m.č. 1.22 |
| WL. SWAN | CYKY-J 5x4 | | | R1.3 | SWAN | TELEKOMUNIKAČNÝ OPERÁTOR - exist. rozvádzač / Zvonica 1.NP |
| WL. RV2 | CYKY-J 5x10 | | | R1.3 | RV2 | ODBER ZVONICA-Spoločná spotreba-Ostatná ELI - nový rozvádzač / dočasne zapojenie v TN-C |
| SO.01 | | | | | | |
| KÁBLE pre POŽIARNE ZARIADENIA / Plášť HNEDEJ FARBY !!! | | | | | | |
| WL. CS | CXKH-V-O 2x1,5 | E30 | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | CENTRAL STOP TLAČ. | TLAČIDLO CENTRAL STOP m.č. 1.22 |
| WL. STOP.RE | CXKH-V-J 5x1,5 | E30 | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | RE | VYPNUTIE RE CENTRAL STOP-om / m.č. 1.22 |
| WL. EPS | CXKH-V-J 3x1,5 | E30 | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | EPS ÚSTREDŇA | NAPÁJANIE - M.č. 1.15a |
| WL. HSP1 | CXKH-V-J 3x2,5 | E30 | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | HSP ÚSTREDŇA | NAPÁJANIE - M.č. 1.04/VÝKLENOK S DR |
| WL. HSP2 | CXKH-V-J 3x1,5 | E30 | B2ca; a1, d1, s1 | HR.SS | HSP PANEL | NAPÁJANIE - M.č. 1.15a |
| SO.01 | | | | | | |
| OVLÁDACIE A SIGNALIZAČNÉ KÁBLE | | | | | | |
| WS. DALI | NHXX-O 2x1,5 | | B2ca; a1, d1, s1 | R1.SS | R.VO | Zbernica DALI |



| | | | | | |
|--------------------|-----------------------|--------------------------------|--|--|-----------------------|
| LIST C.: LISTU: | 3 3 | POSPÁJANIE – PREHLADOVÁ SCHÉMA | | | ARCHIVNÍ ČÍSLO: -- |
| | DIEL ELI-SILNOPRÚD | ZAK.ČÍSLO: 03/2021 | AKCIA: OBNOVA RADNICE V LEVOČI – 1.ETAPA/ SO.01 | | VÝKRES ČÍSLO: E08 |
| | | VYPRACOVAL: – | DATUM: 03.2021 | INVESTOR: MESTO LEVOČA, Nám. Majstra Pavla 4, 054 01 Levoča | |