

Provizória pre zabezpečenie bezpečnosti a funkčnosti VO  
v priebehu realizácie jednotlivých etáp rekonštrukcie VO:

1. etapa:

- 1A V stožiar 4433 odpojiť vývod pre stožiar 4427.  
1B V stožiar 4438 odpojiť vývod pre stožiar 4411.

2. etapa:

- 2A V RV0059 ponechať vývody pre stožiare 4442 a 4436.  
2B V mieste demontovaného stožiara 4436 osadiť zemnú káblovú spojku  
NN na kábel vedúci ku stožiaru 4372.

Poznámka:  
Projektant nenesie zodpovednosť za časť schémy existujúceho zapojenia mimo riešeného územia.  
Pri realizácii je nutné overiť správnosť schémy a prípadné nezrovnalosti korigovať za účasti AD.

Pri demontážnych prácach 1. etapy je nutné:  
odpojiť, skratovať a zaizolovať v stožiar 4433 kábel vedený do stožiara 4427,  
odpojiť, skratovať a zaizolovať v stožiar 4405 kábel vedený do stožiara 4404,  
odpojiť, skratovať a zaizolovať v stožiar 4438 kábel vedený do stožiara 4411.

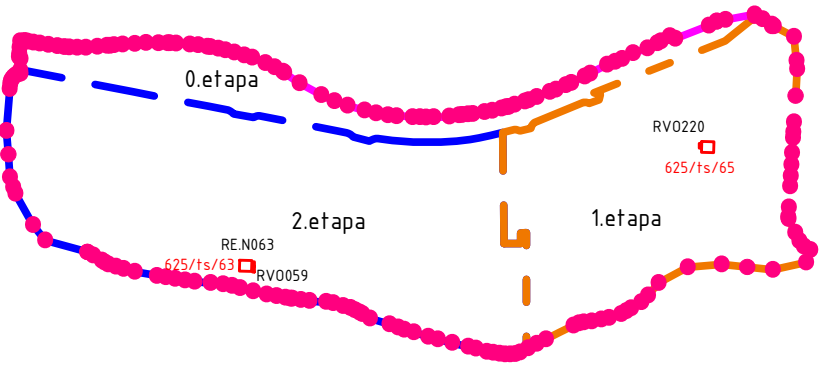
Pri demontážnych prácach 2. etapy bude ponechaný kábel medzi RV0059 a stožiarom 4436.  
Kábel AYKY 4x25 bude v mieste zdemontovaného stožiara 4436 spojovaný pomocou zemnej kábovej spojky NN  
s káblom AYKY 4x25 vedúcim k stožiaru 4372.  
Kábel AYKY 4x25 vedúci k stožiaru 4435 bude odpojený a skratovaný.

Napájanie osvetlenia na stožiaroch 4419, 4420, 4421, 4422 bude odpojené. Stožiare na nachádzajú na  
súkromných parcelách, preto nemôže byť demontáž predmetom tohto projektu.

Napájanie osvetlenia na stožiaroch 4408, 4439, 4440, 4441 zostane zachované. Stožiare na nachádzajú na  
súkromných parcelách, preto nie sú predmetom tohto projektu.

Legenda demontáže:

- D1 Existujúce svietidlo a stožiar zaistiť, odpojiť a demontovať,  
stožiarový základ zlikvidovať.  
D2 Existujúce svietidlo zaistiť, odpojiť a demontovať,  
stožiar, stožiarový základ ponechať.  
6524 Označenie existujúceho svetelného miesta.  
Existujúci kábel VO, zostane v zemi odpojený a skratovaný.  
Existujúci kábel, ktorý bude použitý pre provizorium,  
alebo pre napájanie VO mimo riešeného územia.  
Navrhovaný kábel AYKY-J 4x25, ktorý bude použitý pre provizorium,  
alebo pre napájanie VO mimo riešeného územia.  
Hranica riešeného územia  
Hranica etapy



Napäťová sústava:  
3PEN/NPE; AC; 50Hz; 400/230V; TN-C-S  
1NPE; AC; 50Hz; 230V; TN-S  
ZAISTENIE BEZPEČNOSTI V SÚLADE S STN EN 61140:  
Ochranné opatrenie:  
Ochrana pred zásahom el. prúdom podľa STN 33 2000-4-41:2019  
kap. 411: : Samočinné odpojenie napájania:  
4112: ZÁKLADNÁ OCHRANA:  
A.1. Základná izolácia živých častí.  
A.2. Zábrany alebo kryty.  
4113: OCHRANA PRI PORUČE:  
4113.1: Ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie.  
4113.2: Samočinné odpojenie pri poruche.

NEODDELITELNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE TECHNICKÁ SPRÁVA.  
PROJEKTANT NENESIE ZODPOVEDNOSŤ ZA ZMENY USKUTOČNENÉ BEZ JEHO PÍSMENNÉHO SÚHLASU !

MIESTO Banská Bystrica, 974 01  
OBJEDNÁVATEĽ mesto Banská Bystrica  
Československej armády 26  
SPRACOVATEĽ RUDBECKIA s.r.o.  
Svätoplukovo 449, 951 16

STUPEŇ PD SP/R  
DÁTUM 2025  
MIERKA 1:1000  
FORMÁT 297x1050  
SADA

Ing. Milan Chorvatovič  
Luboš Jamrich  
Matej Orešanský

ČÍSLO VÝKRESU  
Verejné osvetlenie demontáže situácia

ČÍSLO VÝKRESU  
R1695-6.1-E01

241695REM