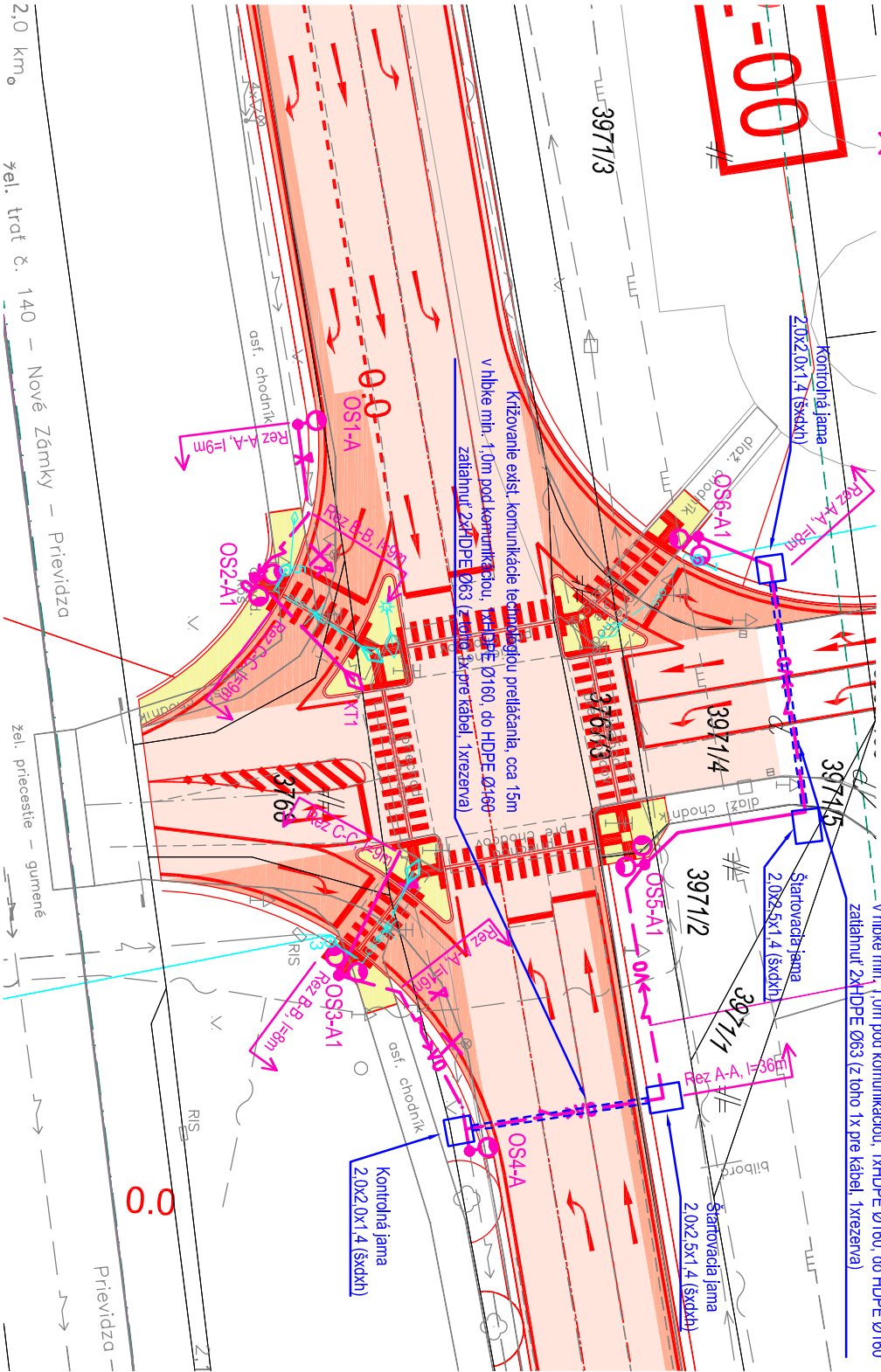


LEGENDA

- Exist. trasa vedenia VO - zušená resp. presmerovaná
- Navrh. trasa rozvodu VO-AVKV-1 4x25, kábel chránený uložením do chráničky HDPE 63
- Navrh. svetidlo osadené na navrh. osvetľovacom stožari vúd špecifikácia
- Špecifikácia stožiaru (svetidla)
- Poradové číslo stožiaru (svetidla)
- Exist. svetidlo osadené na exist. osvetľovacom stožari
- Navrh. káblová spojka (typ 1-SVCZ 4x25)
- Exist. svetidlo osadené na exist. osvetľovacom stožari- zrušiť

| č. OS  | Y (m)     | X (m)      |
|--------|-----------|------------|
| OS1-A  | 475183.24 | 1235906.04 |
| OS2-A1 | 475171.65 | 1235909.30 |
| OS3-A1 | 475141.56 | 1235902.94 |
| OS4-A  | 475128.25 | 1235893.05 |
| OS5-A1 | 475149.95 | 1235879.80 |
| OS6-A1 | 475174.77 | 1235875.76 |

Križovanie exist. komunikácie technologou preľtčania, cca 20m v hĺbke mln, 1,0m pod komunikáciou, 1xHDPE Ø160, do HDPE Ø160 zatiahnuť 2xHDPE Ø63 (z toho 1x pre kábel, 1x rezerva)



ŠPECIFIKÁCIA STOŽIAROV (SVETIDIEL)

- Špecifikácia A: Stožiar kuželový:
- výška 10m bez príruby, typ STK 76/100/3
  - výloženie 1,5m, V1G-15-D76
  - Svetidlo - BGP623 T25 1xLED 159-4S/740 DW50 97W, 16000lm, 4000K, sklon 15°

OCHRANNÉ PÁSMA:

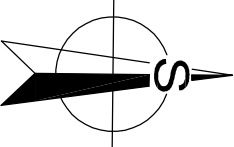
- ŽELEZNIČNÁ TRÁŤ 60m
- CESTA I. TRIEDY 50m
- CESTA III. TRIEDY 20m
- MIESTNA KOMUNIKÁCIA I. A II. TRIEDY 15m
- VODOVOD A KANALIZÁCIA DO DN500 1,5m
- PODZEMNÉ OZNAMOVACIE VEDENIE 0,5m
- NADZEMNÉ OZNAMOVACIE VEDENIE 2,0m
- PODZEMNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE DO 110KV 1m
- ZÁVESNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE OD 1KV-35KV 1m
- NADZEMNÉ EL. VEDENIE OD 1KV-35KV (hoľe vodiče) 10m
- NADZEMNÉ EL. VEDENIE OD 35KV-110KV 15m
- TRAFOSTANICA VONKAŠIA DO 110KV 10m
- PLYNOVOD V OBCI (menej ako 0,4 MPa) 1m
- PLYNOVOD DO DN 200 4m

Špecifikácia A1: Stožiar kuželový:

- výška 10m bez príruby, typ STK 76/100/3
- výloženie 1,5m, V2G-15-D76-90°
- 2x Svetidlo - BGP623 T25 1xLED 159-4S/740 DW50 97W, 16000lm, 4000K, sklon 15°

LEGENDA EXIST. INŽ. SIETÍ

- VEREJNÉ OSVETLENIE NADZEMNÉ
- VEREJNÉ OSVETLENIE PODZEMNÉ
- PODZEMNÉ VEDENIE VN
- NADZEMNÉ VEDENIE VN
- NADZEMNÉ VEDENIE NN
- NADZEMNÉ TEL. VEDENIE
- PODZEMNÉ TEL. VEDENIE
- OPTICKÝ KÁBEL
- VODOVOD NADZEMNÝ
- VODOVOD PODZEMNÝ
- ZÁVLIAHOVÉ POTRUBIE
- STL PLYNOVOD
- VTL PLYNOVOD
- KANALIZÁCIA



NAPÁŤOVÁ SÚSTAVA:

- 3 / PEN AC 400/230V, 50 Hz, TN - C
- 1/ PEN AC 230V, 50 Hz, TN - C - S
- 1/ N / PE AC 230V, 50 Hz, TN - S

OCHRANA PRED ÚRAZOM EL. PRÚDOM PODLA STN 33 2000-4-41(2007):

- a) Základná ochrana (ochrana pred priamym dotykom):
- základná izolácia živých častí, príloha A, kapitola A.1
- zábrany alebo kryty, príloha A, kapitola A.2
- umiestnenie mimo dosahu, príloha B, kapitola B.3
- b) Ochrana pri poruche (ochrana pred nepriamym dotykom):
- samostatné odpojenie pri poruche, čl. 411.3.2
- ochranné uzemnenie a ochranné pospájanie, čl. 411.3.1

VONKAŠIE VPL VYV PODLA STN 33 2000-5-51: vúd. PROTOKOL č. 620/05/2019

UPOZORNENIE:

PRED ZAĤAJENÍM VÝKOPOVÝCH PRÁČ JE ZHOTOVITEĽ POVINNÝ ZABEZPEČÍŤ VYTÝČENIE JEDNOTLIVÝCH PODZEMNÝCH SIETÍ, ABY NEDOŠĽO K ICH PRÍPADNÉMU POŠKODENIU !!! V PRÍPADE KOLÍZIE S JEDNOTLIVÝMI PODZEMNÝMI SIETĤAMI TECHNICKÉ NIEŠENIE KONZULTOVAŤ S JEDNOTLIVÝMI SPRÁVCAMI A PROJEKTANTOM !!! V MIESTE OCHRANNÝCH PÁSIEV PODZEMNÝCH SIETÍ VYKONÁVAŤ VÝKOP RUČNE !!!

POZNÁMKA:

- NEODEDELITEĽNOU SÚČASŤOU PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE JE VÝKRESOVÁ ČASŤ, SPRÁVA, VÝKAZ VÝMER.
- DODÁVATEĽ STAVBY MUŠI PREŠTUDOVAŤ CEĽU PROJEKTOVÚ DOKUMENTÁCIU, V PRÍPADE ZISTENIA NEDOSTATKOV NA NE UPOZORNIŤ. PRED KAŽDÝM REALIZAČNÝM PROCESOM PREŠTUDOVAŤ DOTKNUTÉ, SÚVISIACE ČASŤI PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE.
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA NENAHRÁDZA VÝROBNÚ, DIELENSKU A MONTÁŽNU DOKUMENTÁCIU DODÁVATEĽA
- DODÁVATEĽ MUŠI DODRŽAŤ PLATNÉ VYHLÁŠKY A STN.

POZNÁMKA 1:

PRED REALIZÁCIOU PREVERÍŤ TYP A DIMENZIU EXISTUJÚCICH KÁBLOV, V PRÍPADE ZISTENIA INÉHO TYPU ALEBO DIMENZIE KÁBLOV AKO BOĽO UVAŽOVANÉ V PD, POUŽÍŤ NOVÉ KÁBLE ROVNAKÉHO TYPU A DIMENZIE AKO EXISTUJÚCE.

KLAD LISTOV:



SÚRADNICOVÝ SYSTÉM : S-JTSK, realizácia JTSK  
VÝŠKOVÝ SYSTÉM : Bpv

620-00  
ZVÄZOK 5

|                                                                                                                                        |  |                                                                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|------------------------------------------------------------------------|--|
| <b>ISPO</b> <small>spol. s r. o.</small><br><b>Inžinierske stavby</b><br>Slovenská 86, 080 01 Prešov<br>Tel.: 051/74 636 95, 74 636 99 |  | I<br>II<br>III<br>IV<br>V<br>VI<br>VII<br>VIII<br>IX<br>X<br>XI<br>XII |  |
| OBJEDNÁVATEĽ: SLOVENSKÁ SPRÁVA CIEST BRATISLAVA, IVASC ŽILINA                                                                          |  | I<br>II<br>III<br>IV<br>V<br>VI<br>VII<br>VIII<br>IX<br>X<br>XI<br>XII |  |
| OKRES: PARTIZÁNSKE                                                                                                                     |  | KRAJ: TRENCĽANSKY                                                      |  |
| KAT.ÚZEMIE: PARTIZÁNSKE, MAĽÉ UHERCE, VEĽKÉ UHERCE, PAŽÍŤ                                                                              |  | DÁTUM: 05/2019                                                         |  |
| STAVBA:                                                                                                                                |  | STUPEŇ: DSP DRS                                                        |  |
| <b>Projektová dokumentácia modernizácii vybraných úsekov ciest I. triedy 1. etapa - I/64 Partizánske - Oslany, PD</b>                  |  | Č. ZÁKAZKY: 2913/2018                                                  |  |
| OBJEKT:                                                                                                                                |  | MIERKA: 1:500                                                          |  |
| <b>620-00 Verejné osvetlenie v k.ú. Partizánske</b>                                                                                    |  | Č. PRÍLOHY: Č. SPRÁVY:                                                 |  |
| PRÍLOHA :                                                                                                                              |  | <b>3.1</b>                                                             |  |
| <b>Situácia č.1</b>                                                                                                                    |  |                                                                        |  |