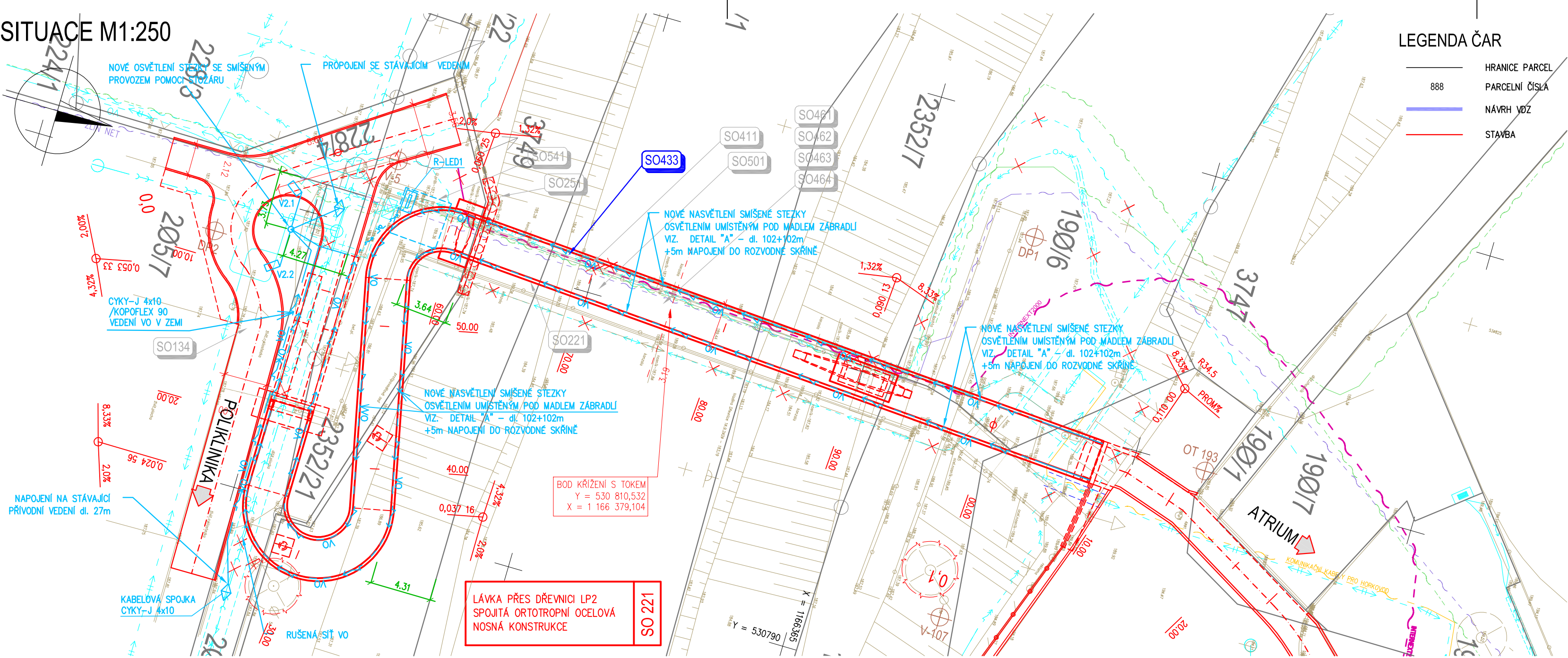


SITUACE M1:250



SEZNAM OBJEKTŮ:

| | | | |
|-------|--|------------------|------------------|
| SO001 | DEMOLICE | | |
| SO134 | CHODNIKY A CYKLOSTEZKA SE SMÍŠENÝM PROVOZEM | MĚSTO OTROKOVICE | |
| SO186 | PŘÍČNÝ PRAH NA ULICI SVOBODOVA | MĚSTO OTROKOVICE | |
| SO221 | LÁVKA PŘES DŘEVNICI LP2 | MĚSTO OTROKOVICE | |
| SO251 | STAVEBNÍ ÚPRAVA PPO | POVODÍ MORAVY | |
| SO411 | VEDENÍ VYSOKÉHO NAPĚTÍ EG.D STAVBA NA ZÁKLADĚ SMLOUVY O PŘELOŽCE – NEJÍ SOUČÁSTÍ PD | EG.D | MĚSTO OTROKOVICE |
| SO432 | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ | MĚSTO OTROKOVICE | |
| SO433 | NASVĚTLENÍ MÍSTA PRO PŘECHÁZENÍ | MĚSTO OTROKOVICE | |
| SO461 | SDĚLOVACÍ VEDENÍ INTERNEXT 2000 STAVBA NA ZÁKLADĚ SMLOUVY O PŘELOŽCE – NEJÍ SOUČÁSTÍ PD | INTERNEXT 2000 | MĚSTO OTROKOVICE |
| SO462 | SDĚLOVACÍ VEDENÍ VODAFONE | VODAFONE | MĚSTO OTROKOVICE |
| SO463 | SDĚLOVACÍ VEDENÍ ZLÍN NET STAVBA NA ZÁKLADĚ SMLOUVY O PŘELOŽCE – NEJÍ SOUČÁSTÍ PD | ZLÍN NET | MĚSTO OTROKOVICE |
| SO464 | KAMEROVÝ DOHLEDOVÝ SYSTÉM | MĚSTO OTROKOVICE | MĚSTO OTROKOVICE |
| SO501 | HORKOVOD STAVBA NA ZÁKLADĚ SMLOUVY O PŘELOŽCE – NEJÍ SOUČÁSTÍ PD | TOT a.s. | MĚSTO OTROKOVICE |
| SO541 | REVIZNÍ A ROZVODNÝ NADZEMNÍ KOLEKTOR | MĚSTO OTROKOVICE | MĚSTO OTROKOVICE |

| | |
|---|-----------------------------|
| Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti kabelu nn s ostatními sítěmi při souběhu: | |
| - se sdělovacím kabelem | 0,30 m (0,10 m v chráničce) |
| - s kabelem NN do 1 kV | 0,05 m |
| - s kabelem VN do 35 kV | 0,20 m |
| - s vodovodním potrubím | 0,40 m |
| - s kanalizací | 0,50 m |
| - s plynovodním potr. - nízkotlak (do 0,005 MPa) | 0,40 m |
| - s plynovodním potr. - středotlak (do 0,3 MPa) | 0,60 m |
| Nejmenší dovolené vodorovné vzdálenosti kabelu nn s ostatními sítěmi při křížení: | |
| - se sdělovacím kabelem | 0,30 m (0,10 m v chráničce) |
| - s kabelem NN do 1kV | 0,05 m |
| - s kabelem VN do 35 kV | 0,20 m |
| - s vodovodním potrubím | 0,40 m |
| - s kanalizací | 0,30 m |
| - s plynovodním potr. - nízkotlak (do 0,005 MPa) | 0,10 m (kabel v chráničce) |
| - přesahující plynovod na každou stranu o 1000 mm | |
| - s plynovodním potr. - středotlak (do 0,3 MPa) | 0,10 m (kabel v chráničce) |
| - přesahující plynovod na každou stranu o 1000 mm | |
| V2.* SVÍTLIDLO ULIČNÍ LED 36W, 3000K, IP66 MONTÁŽNÍ VÝŠKA 8m | |
| O4V – ŠIROKO-VYZAŘUJÍCÍ OPTIKA PRO NASVĚTLOVÁNÍ CYKLOSTEZEK | |
| STOŽÁR DVAKRÁT ODSAZENÝ např. JB10, DVOJVÝLOŽNÍK 0,5m, ŽÁROVÝ ZINEK | |
| ROZVODNÁ SOUSTAVA: 3NPE stř. 50Hz, 400V/230V, TN-C-S | |
| OCHRANA PŘED ÚRAZEM ELEKTRICKÝM PROUDEM | |
| PODLE ČSN 33 2000-4-41 ed. 3: | |
| ZÁKLADNÍ - AUTOMATICKÝM ODPOJENÍM OD ZDROJE | |
| DOPLŇKOVÁ - POSPOJOVÁNÍM | |

STÁVAJÍCÍ INŽ. SÍŤ

| | |
|--|---------------------------------|
| | VEDENÍ ELEKTRO NN |
| | VEDENÍ ELEKTRO VN |
| | VODAFONE SDĚLOVACÍ VEDENÍ |
| | INTERNEXT 2000 SDĚLOVACÍ VEDENÍ |
| | ZLÍN NET SDĚLOVACÍ VEDENÍ |
| | KAMEROVÝ DOHLEDOVÝ SYSTÉM |
| | KOMUNIKAČNÍ KABELY PRO HORKOVOD |
| | PLYNOVOD STL |
| | VODOVOD |
| | KANALIZACE |
| | HORKOVOD |
| | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ |

NOVÉ INŽ. SÍŤ

| | |
|--|---------------------------------|
| | VEDENÍ ELEKTRO VN |
| | VODAFONE SDĚLOVACÍ VEDENÍ |
| | INTERNEXT 2000 SDĚLOVACÍ VEDENÍ |
| | ZLÍN NET SDĚLOVACÍ VEDENÍ |
| | KAMEROVÝ DOHLEDOVÝ SYSTÉM |
| | HORKOVOD NADZEMNÍ |
| | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ |

POLOHY STÁVAJÍCÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ ZAKRESLENÝCH V SITUACI JSOU PŘEVZATY Z DOSTUPNÝCH MAPOVÝCH PODKLADŮ A JSOU POUZE ORIENTAČNÍ - PŘED ZAHÁJENÍM JAKÝCH KOLIV VÝKOPOVÝCH PRACÍ MUSÍ BÝT SPRÁVCI JEDNOTLIVÝCH SÍTÍ VYZVÁNÍ K JEJICH VYTÝČENÍ A SÍŤE MUSÍ BÝT VYZNAČENY V TERÉNU.

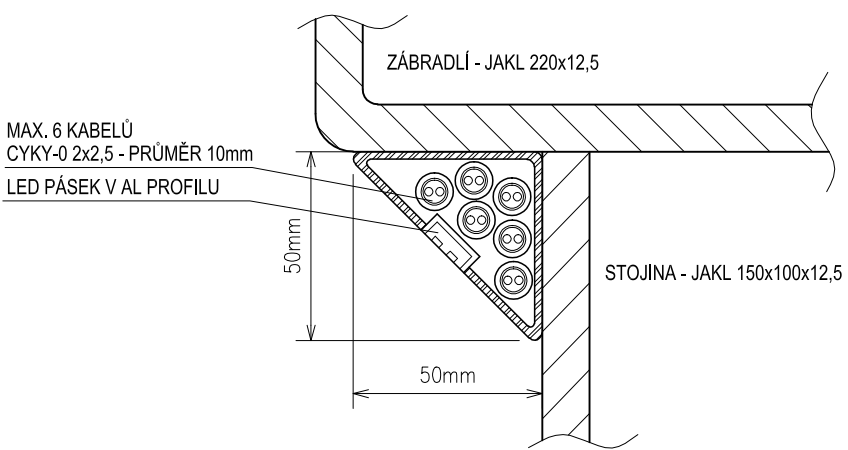
LEGENDA ČAR

| | |
|--|----------------|
| | HRANICE PARCEL |
| | PARCELNÍ ČÍSLO |
| | NÁVRH VĚZ |
| | STAVBA |

LEGENDA

| | |
|--|---|
| | STÁVAJÍCÍ STROMY |
| | KÁCENÍ |
| | OCHRANA STROMŮ BĚHEM VÝSTAVBY / ÚPRAVA KORUNY |
| | STÁVAJÍCÍ SVISLÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ |
| | SOUŘADNICOVÁ SÍŤ |
| | BODY BODOVÉHO POLE |
| | GEOTECHNICKÉ SONDY |

DETAIL "A"



K NAPÁJENÍ SOUSTAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ BUDE POUŽIT V ZEMI ULOŽENÝ HLAVNÍ NAPÁJECÍ KABEL CYKY-J 4x10. KABEL BUDE VYSMYČKOVÁN NA SVORKOVNICÍCH OSAZENÝCH VE VNITŘNÍM PROSTORU JEDNOTLIVÝCH STOŽÁRŮ. ZE SVORKOVNICE BUDE PŘES POJISTKU 6A PŘIPOJENO KABLEM CYKY-J 3x1,5 SVÍTLIDLO NA VÝLOŽNÍKU. KABEL BUDE ZAJIŠTĚN U SVÍTLIDLA OBJÍMKOU PROTI NAMÁHÁNÍ SPOJŮ NA SVORKOVNICI TAHEM. POD KABLEM BUDE V RÝZE VE VRSTVĚ ZEMINY ULOŽEN ZEMNÍ PÁSEK Fežn 30x4, NA KTERÝ BUDE UZEMNĚNÁ VODIVÁ KONSTRUKCE STOŽÁRŮ VO UZEMŇOVACÍM PŘÍVODEM Fežn 10, PŘES SVORKU 2xSR03 A SP1 U PATICE STOŽÁRŮ. POD ZPEVNĚNÝMI PLOCHAMI, PŘI KŘÍŽENÍ KOMUNIKACÍ A OSTATNÍCH SÍTÍ MUSÍ BÝT KABELY ULOŽENY V CHRÁNIČKÁCH. PROSTOROVÉ USPOŘÁDÁNÍ PODLE ČSN 73 6005 VIZ. ULOŽENÍ KABELŮ V ZEMI, VZOROVÉ ŘEZY. CELKOVÁ DÉLKA TRASY ŘEŠENÝCH ROZVODŮ VO JE CCA 20 m.

OSVĚTLENÍ LÁVKY JE NAVRŽENO LINEÁRNÍMI LED MODULY V MADLECH ZÁBRADLÍ. O VÝKONU 4W/m, 3000K, 375LM, CRI80, NAPÁJENO EXTERNÍMI NAPÁJEČI S MOŽNOSTÍ STÍMÁNÍ S DALÍ PROTOKOLEM S VÝKONEM 100W 24VDC, IP67, DÉLKA LED PÁSKŮ JE 2x 89m. POUŽITÉ LED MODULY JSOU ZALITY V POLYMEROVÉM POUZDRÉ ODOLNÉM PROTI UV ŽÁŘENÍ A JSOU URČENY DO VENKOVNÍHO PROSTŘEDÍ S ROZSAHEM PROVOZNÍCH TEPLŮT OD -30 DO +45 °C. LED PÁSKY JSOU PŘIPOJENY KONEKTOREM IP67 NA NAPÁJECÍ KABEL VEDENÝ OCELOVÝM PROFILEM POD MADLEM PO OBOU STRANÁCH LÁVKY. STÍMATELNÉ NAPĚTOVÉ ZDROJE 230 V AC/24 V DC, PŘIPOJENÉ NA NAPÁJECÍ VEDENÍ, JSOU INSTALOVÁNY V ROZVÁDEČI R-LED1, OSAZENÉM V NADZEMNÍM KOLEKTORU NA ZAČÁTKU LÁVKY. ROZVÁDEČ BUDE PŘIPOJEN NE ROZVOD VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ. NAPĚTOVÉ ZDROJE JSOU SOUČASNĚ NAPOJENY NA DALÍ SBĚRNICI. ÚROVEŇ OSVĚTLENÍ LÁVKY SE MĚNÍ PODLE PŘEDNASTAVENÉHO ČASOVÉHO REŽIMU V ČASOVAČI. VYŠŠÍ OSVĚTLENOST BUDE NA ZAČÁTKU A KONCI NOCI, NIŽŠÍ V PRŮBĚHU NOCI.

ZMĚNA VÝKRESU:

| Č. ZMĚNY | PŘEDMĚT ZMĚNY | ZMĚNU PROVEDL | PODPIS | DATUM ZMĚNY |
|----------|---------------|---------------|--------|-------------|
| 1 | | | | |
| 2 | | | | |
| 3 | | | | |

SO 432

| | | | |
|-----------------------|---------------------------|--|---|
| PODZHOTIVITEL: | A.M.O. projekt s.r.o. | | A.M.O. projekt s.r.o. SOKOLOVSKÁ 1154 763 02 ZLÍN-MALENOVICE tel. +420 577 158 803, +420 777 699 699 email: amoprojekt@seznam.cz |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | MAREK FIALA, DIS | | |
| VYPRACOVAL | KAREL MALÝ | | |
| KONTROLOVAL | Ing. arch. ANTONÍN OTĚPKA | | |

| | |
|-----------------------|----------|
| SOUŘADNICOVÝ SYSTÉM : | S - JTSK |
| VÝŠKOVÝ SYSTÉM : | B.p.v. |

| | | |
|-----------------------|--|--|
| OBJEDNATEL, INVESTOR: | MĚSTO OTROKOVICE NÁMĚSTÍ 3. KVĚTNA 1340 OTROKOVICE 765 02 | |
|-----------------------|--|--|

| | | | |
|--------------------------|---------------------|--|--|
| VEDOUCÍ PROJEKTANT - HIP | ING. STRUHÁR FILIP | | |
| ZODPOVĚDNÝ PROJEKTANT | ING. STÁŇOVÁ MARTA | | |
| VYPRACOVAL | ING. STÁŇOVÁ MARTA | | |
| KONTROLOVAL | ING. STÁŇOVÁ MARTA | | |
| KRAJ, MĚÚ, OBŮ | ZLÍNSKÝ, OTROKOVICE | | |
| OBJEDNATEL, INVESTOR | MĚSTO OTROKOVICE | | |

| | | | |
|----------------|---|-------------|------------|
| NÁZEV AKCE: | ODSTRANĚNÍ BODOVÉ ZÁVADY – LÁVKA LP2 PŘES DŘEVNICI – VÝSTAVBA NOVÉ LÁVKY, VČ. REALIZACE PŘIPOJENÍ PÁTERNÍCH CYKLOSTEZEK | DATUM | 12/2022 |
| NÁZEV OBJEKTU: | VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ | FORMÁT | 3x A4 |
| NÁZEV VÝKRESU: | SITUACE | MĚŘITKO | 1:250 |
| | | STUPEŇ | DVD |
| | | ZAK. ČÍSLO | 210222 |
| | | Č. SOUPRAVY | Č. VÝKRESU |
| | | | 03 |