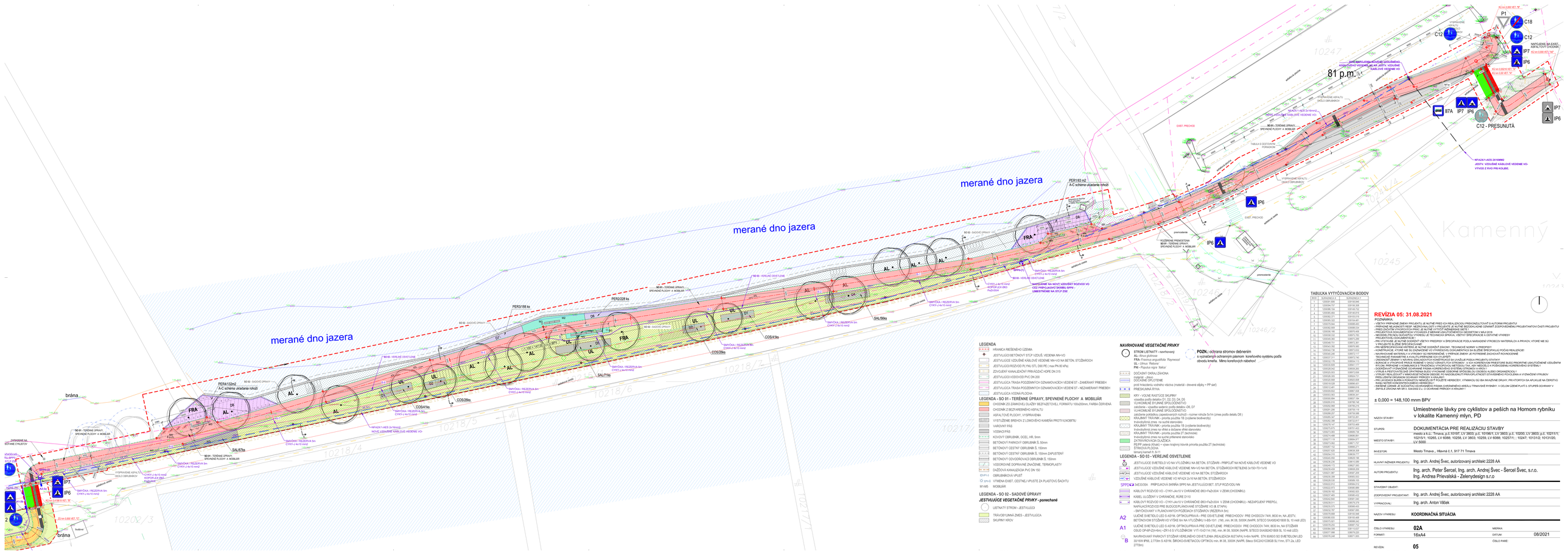


## LEGENDA

- HRANICA RIEŠENÉHO ÚZEMIA
- JESTVUJÚCI BETÓNOVÝ STĺP VZDUŠ. VEDENIA NN+VO
- JESTVUJÚCE VZDUŠNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE NN+VO NA BETÓN. STĺPOCH
- JESTVUJÚCI ROZVOD PLYNU STL DN/ PE ( resp PN 6/1bARu)
- ZDVOJENÝ KANALIZAČNÝ PRIVÁDZAČ HDPE DN 315
- JESTVUJÚCI VODOVOD PVC DN 200
- JESTVUJÚCA TRASA POZEMNÝCH OZNAMOVACÍCH VEDENÍ ST - ZAMERANÝ PRIEBEH
- JESTVUJÚCA TRASA POZEMNÝCH OZNAMOVACÍCH VEDENÍ ST - NEZAMERANÝ PRIEBEH
- JESTVUJÚCA VODNÁ PLOCHA

## LEGENDA - SO 01 - TERÉNNE ÚPRAVY, SPEVNENÉ PLOCHY A MOBILIÁR

- CHODNÍK ZO ZÁMKOVEJ DLAŽBY BEZFAZETOVEJ, FORMÁTU 100x200mm, FARBA ČERVENÁ
- CHODNÍK Z BEZRÁZDNEHO ASFALTU
- ASFALTOVÉ PLOCHY, VYSPRAVENIA
- VYSTUŽENÉ BREHOV Z LOMOVÉHO KAMEŇA PROTI VLNOBITIU
- VAROVNÝ PÁS
- VODIACI PÁS
- KOVOVÝ OBRUBNÍK, OCEĽ, HR. 5mm
- BETÓNOVÝ PARKOVÝ OBRUBNÍK S. 50mm
- BETÓNOVÝ CESTNÝ OBRUBNÍK S. 150mm
- BETÓNOVÝ CESTNÝ OBRUBNÍK S. 150mm ZAPUSTENÝ
- BETÓNOVÝ ODVODŇOVACÍ OBRUBNÍK S. 150mm
- VODOROVNÉ DOPRAVNÉ ZNAČENIE, TERMOPLASTY
- DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA PVC DN 150
- OP1-1 OBRUBNÍKOVÁ VPUSŤ
- SV-1 VÝMENA EXIST. CESTNEJ VPUSTE ZA PLASTOVÚ ŠACHTU
- M1-MS MOBILIÁR

## LEGENDA - SO 02 - SADOVÉ ÚPRAVY

### *JESTVUJÚCE VEGETAČNÉ PRVKY - ponechané*

- LISTNATÝ STROM – JESTVUJÚCI
- TRÁVOBYLINNÁ ZMES – JESTVUJÚCA
- SKUPINY KROV

### *NAVRHOVANÉ VEGETAČNÉ PRVKY*

- **STROM LISTNATÝ** – navrhovaný
  - *AU- Alnus glutinosa*
  - **FRA-** *Fraxinus angustifolia 'Raynood'*
  - **UL -** *Ulmus 'Rebona'*
  - **PNI -** *Populus nigra 'Italica'*
- DOČASNÝ OPLAŤ ZÁVORA
  - materiál: - drevo
- DOČASNÉ OPLOTENIE
  - proti hrabošovitej vodnému vtáctvu (materiál - drevená stĺpiky + PP sieť)
- PRESUNUTÁ RYHA
- KRY - VOĽNE RASTÚCE SKUPINY
  - výsadba podľa detailov D1, D2, D3, D4, D5
- VLHKOMILNÉ BYLINNÉ SPOLOČENSTVO
  - založenie - výsadba sadenic podľa detailov D6, D7
- VLHKOMILNÉ BYLINNÉ SPOLOČENSTVO
  - založenie prídržného zapečiatkovaných rohoží – rozmer rohože 5x1m (zmes podľa detailu D8 )
- KRAJINNÝ TRÁVNIK - priorita použitia 18 (zvýrenie biodiverzity)
  - trávobylinná zmes na suchú prírodnú stanovisko
- KRAJINNÝ TRÁVNIK - priorita použitia 18 (zvýrenie biodiverzity)
  - trávobylinná zmes na vlhká a dočasne vlhké stanovisko
- KRAJINNÝ TRÁVNIK - priorita použitia 27 (technická)
  - trávobylinná zmes na suché prírodné stanovisko
- ZATRÁVŇOVACIA DLAŽBA
- PEPP zeleň (tráva) + výsev kríplnej trávnik priorita použitia 27 (technická)
- ŠTRKOVÁ PLOCHA
  - frakcia kamene 8-16 mm

## LEGENDA - SO 03 - VEREJNÉ OSVETLENIE

- JESTVUJÚCE SVIETIDLO VO NA VYLOŽNÍKU NA BETÓN. STĺPOCH - PRIPOJIŤ NA NOVÉ KÁBLOVÉ VEDENIE VO
- JESTVUJÚCE VZDUŠNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE NN+VO NA BETÓN. STĺPOCH/ICH RETŽENÍ 3x50+70+1x16
- JESTVUJÚCE VZDUŠNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE VO NA BETÓN. STĺPOCH/ICH
- VZDUŠNÉ KÁBLOVÉ VEDENIE VO NFA2X 2x16 NA BETÓN. STĺPOCH/ICH
- SKT3/33A PRÍPOJKOVÁ SKRIŇA SPPV NA JESTVUJÚCI BET. STĺP ROZVODU NN
- KÁBLOVÝ ROZVOD VO - CYKY-J4x10 V CHRÁNIČKE Ø63+Fe2x094 V ZEMI (CHODNÍK)
- KÁBEL ULOŽENÝ V CHRÁNIČKE, RURE D110
- KÁBLOVÝ ROZVOD VO - CYKY-J4x10 V CHRÁNIČKE Ø63+Fe2x094 V ZEM (CHODNÍK)) – NEZAPOJENÝ PREPOJ
- NAPÁJACÍ ROZVOD PRE BUDÚCE PLÁNOVANÉ STOŽIARE VO (E.ETAPA)
  - (BAY-CHODNÍKY V PLÁNOVANÝCH POZÍCIACH STOŽIAROV) (REZERVA bol)
- **A2** ULIČNÉ SVIETIDLO LED S ASYM. OPTIKOUPRAVÁ - PRE OSVETLENIE PRIECHODOV PRE CHODCOV 7kW, 8630 lm, NA JESTV. BETÓNOVOM STOŽIARI VO VÝŠKE 6m NA VYLOŽNÍKU V 6S-101 (1W) ,min. IK 08, 5000K (NAPR. SITECO SVA5042180R SL 10 mid) LED
- **A1** UĽIČNÉ SVIETIDLO LED S ASYM. OPTIKOUPRAVÁ PRE OSVETLENIE PRIECHODOV PRE CHODCOV 7kW, 8630 lm, NA STOŽIARI OSLO OP-IP-ZI+mini +ZR1+5 S VÝLOŽNÍKOM V1T-10-D114 (1M), min. IK 08, 5000K (NAPR. SITECO SVA5042180R SL 10 mid) LED
- **B** NAVRHOVANÝ PARKOVÝ STOŽIAR VEREJNÉHO OSVETLENIA (REALIZÁCIA B.ETAPA) 1mBN NAPR. STK 60/60/3 SO SVIETIDLOM LED 30/16W IP66, 2,770lm S ASYM. ŠIROKO-SVIETIACOU OPTIKOU min. IK 08, 3000K (NAPR. Siteco 5XC2A31208GB SL11mm, ST1,2a, LED 2770lm)

## TABUĽKA VYTYČOVACÍCH BODOV

| BOD | SURADNICE X | SURADNICE Y |
|---|---|---|
| 1 | 1295591.808 | 539196.846 |
| 2 | 1295584.797 | 539196.338 |
| 3 | 1295566.184 | 539146.752 |
| 4 | 1295566.484 | 539146.870 |
| 5 | 1295562.371 | 539153.019 |
| 6 | 1295561.860 | 539153.401 |
| 7 | 1295561.642 | 539156.451 |
| 8 | 1295561.909 | 539168.234 |
| 9 | 1295561.166 | 539174.406 |
| 10 | 1295558.332 | 539174.783 |
| 11 | 1295545.365 | 539173.256 |
| 12 | 1295545.701 | 539172.361 |
| 13 | 1295543.092 | 539170.990 |
| 14 | 1295542.736 | 539171.632 |
| 15 | 1295542.241 | 539171.348 |
| 16 | 1295537.241 | 539172.548 |
| 17 | 1295532.178 | 539534.112 |
| 18 | 1295535.008 | 539534.177 |
| 19 | 1295535.042 | 539539.265 |
| 20 | 1295535.925 | 539572.938 |
| 21 | 1295536.305 | 539634.731 |
| 22 | 1295536.328 | 539634.731 |
| 23 | 1295536.028 | 539696.457 |
| 24 | 1295512.481 | 539956.816 |
| 25 | 1295506.602 | 539957.638 |
| 26 | 1295503.903 | 539636.341 |
| 27 | 1295503.094 | 539577.794 |
| 28 | 1295500.916 | 539576.748 |
| 29 | 1295500.899 | 539576.216 |
| 30 | 1295501.258 | 539576.178 |
| 31 | 1295501.347 | 539572.691 |
| 32 | 1295506.348 | 539572.871 |
| 33 | 1295506.398 | 539572.817 |
| 34 | 1295576.167 | 539153.489 |
| 35 | 1295574.875 | 539151.403 |
| 36 | 1295573.985 | 539600.736 |
| 37 | 1295574.488 | 539606.891 |
| 38 | 1295572.882 | 539607.157 |
| 39 | 1295572.882 | 539607.157 |
| 40 | 1295557.152 | 539956.271 |
| 41 | 1295557.628 | 539636.328 |
| 42 | 1295554.210 | 539636.777 |
| 43 | 1295554.009 | 539636.748 |
| 44 | 1295539.258 | 539611.089 |
| 45 | 1295539.258 | 539621.000 |
| 46 | 1295539.497 | 539636.259 |
| 47 | 1295539.497 | 539636.259 |
| 48 | 1295535.008 | 539535.533 |
| 49 | 1295535.532 | 539599.155 |
| 50 | 1295534.212 | 539599.212 |
| 51 | 1295532.973 | 539580.889 |
| 52 | 1295529.782 | 539532.925 |
| 53 | 1295527.465 | 539491.432 |
| 54 | 1295526.241 | 539470.276 |
| 55 | 1295526.241 | 539574.376 |
| 56 | 1295525.575 | 539596.455 |
| 57 | 1295524.787 | 539597.205 |
| 58 | 1295578.888 | 539150.948 |
| 59 | 1295580.329 | 539150.468 |
| 60 | 1295579.501 | 539598.242 |
| 61 | 1295579.501 | 539598.242 |
| 62 | 1295579.501 | 539577.637 |
| 63 | 1295577.998 | 539579.220 |
| 64 | 1295576.348 | 539577.005 |

**REVÍZIA 05: 31.08.2021**

POZNÁMKA:
- VŠETKY PREVIDNÉ ZMENY PROJEKTU JE NUTNÉ PRED ICH REALIZÁCIOU PREROKOVAŤ S AUTOROM PROJEKTU
- PRÍPADNÉ NEJASNOSTI RIEŠIŤ NEDOVOLANÝCH V PROJEKTE JE NUTNÉ BEZODKLADNE OZNAMIŤ ZODPOVEDNEMU PROJEKTANTOVI ČASTI PROJEKTU
- PRI REALIZÁCII DODRŽIAVAŤ PLATNÉ NORMY A PREDPISY
- PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA VYHOVUJE ZÁKONU O VEREJNÝCH OBSTARÁVANÍ V MLP 2014
- NEDOBERLIVÉ/NEJU SÚČASTOU VYHREVU JE TECHNICKÁ SPRÁVA, VŠETKY ŠPECIFIKÁCIE A ĎALŠIE VYHREVY
- PRED REALIZÁCIOU
- PRI VYSTAVBE JE NUTNÉ DODRŽIAŤ ČĎTKY PREDPISY A ŠPECIFIKÁCIE PODĽA NARIADENÍ VYROBCOV MATERIÁLOV A PRVKOV, KTORÉ NIE SÚ V PROJEKTE BLIŽŠIE ŠPECIFIKOVANÉ
- PRI NEŠPECIFIKOVANÍ VĎTKE JE NUTNÉ DODRŽIAŤ ZÁKONY, TECHNICKÉ NORMY A PREDPISY
- KONŠTRUKCIE, KTORÉ NIE SÚ ZNÁZORNENÉ VO VYHREVOVEJ DOKUMENTÁCII SA BLIŽŠIE ŠPECIFIKUJÚ POČAS REALIZÁCIE
- PRED REALIZÁCIOU JE NUTNÉ OVERIŤ VŠETKY ROZMERY V TERÉNE
- TECHNICKÉ PARAMETRE A KVALITU PRÍRODNÉ ICH OVLIVŇUJE
- UNOSNOSŤ ZEMINY V NÁVRHU ZÁKLADOVÝCH KONŠTRUKCIÍ SA UVAŽUJE PODĽA PROJEKTU STATIKY
- PRI REALIZÁCII SA MUSIA DODRŽIAŤ VŠETKY PLATNÉ HYGIENICKÉ, BEZPEČNOSTNÉ A PROTIPOŽIARNE PREDPISY, KTORÉ BUDÚ PRIORITNE URČUJÚCE VZŤAHY PYCIA, PRÍPADNE V KOMBINÁCII S TRADIČNÝMI VYHOVUJÚCU METÓDOU TAK, ABY NEDOŠLO K PORUŠENIU KORENOVÉHO SYSTÉMU !
- DODRŽIAVAŤ VYZNAČENÉ OCHRANNÉ PÁSMA KORENOVÉHO SYSTÉMU STROMOV A KRIEV !
- PRI VYKONÁVANÍ PRÁCE V OCHRANNÝCH PÁSMACH KORENOVÉHO SYSTÉMU STROMOV A KRIEV ORGANIZOVAŤ V
- VÝKOPY REALIZOVAŤ V MIMOVEGETAČNÉM OBDOBÍ PO NADOBUDNUTÍ PRVÝCH ATMOSFÉRICKÝCH SRÁŽOK A V ZVLÁDENÍ VÝKOPOV PRESLOVENÝCH ORGÁNOM OCHRANY PRÍRODY A KRAJINY
- PRI VYKONÁVANÍ PRÁCE V OCHRANNÝCH PÁSMACH DRUHOV, PRI KTORÝCH SA APLIKUJE NA ODRUBY, PRI KTORÝCH SA APLIKUJE NA ODRUBY KMEŇ NATRIE KONZERVAČNÝM PROSTRIEDKOM HERBICÍDOM
- RIEŠENÉ OZNAM. SÚ SÚČASTOU OCHRANNÉHO PÁSMA CHRÁNENÉHO ARÉÁLU TRNAVSKÉ RYBNÍKY. V CELOM OZNAM PLATÍ 1. STUPEŇ OCHRANY V ZMYSLE ZÁKONA NR 5 L. 543/2002 Z.z. O OCHRANE PRÍRODY A KRAJINY !

± 0,000 = 148,100 mnm BPV

| | |
|---|---|
| NÁZOV STAVBY: | Umiestnenie lávky pre cyklistov a peších na Hornom rybníku v lokalite Kamenný mlyn, PD |
| STUPEŇ: | DOKUMENTÁCIA PRE REALIZÁCIU STAVBY |
| MIESTO STAVBY: | mapka k.ú.: Trnava, p.č. 10187, LV 3803; p.č. 10186/1, LV 3803; p.č. 10200, LV 3803; p.č. 10211/1; 10215/1; 10265, LV 6088; 10258, LV 3803; 10259, LV 6088; 10257/1; ; 10247; 10131/2; 10131/20, LV 8000 |
| INVESTOR: | Mesto Trnava , Hlavná č.1, 917 71 Trnava |
| HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: | Ing. arch. Andrej Švec, autorizovaný architekt 2228 AA |
| AUTORI PROJEKTU: | Ing. arch. Peter Šercel, Ing. arch. Andrej Švec - Šercel Švec, s.r.o.<br>Ing. Andrea Prievalská - Zelenydesign s.r.o |
| STAVEBNÝ OBJEKT: | |
| ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: | Ing. arch. Andrej Švec, autorizovaný architekt 2228 AA |
| VYPRACOVAL: | Ing. arch. Anton Vlček |
| NÁZOV VÝKRESU: | KOORDINAČNÁ SITUÁCIA |
| ČÍSLO VÝKRESU: | 02A |
| FORMÁT: | 16xA4 |
| MIERKA: | |
| DÁTUM: | 08/2021 |
| ČÍSLO PARE: | |
| REVÍZIA: | 05 |