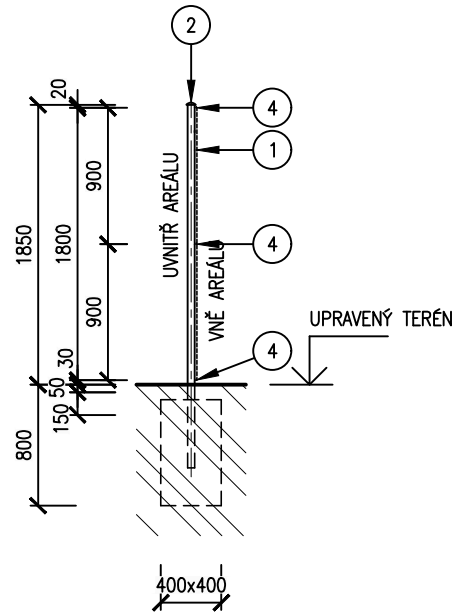
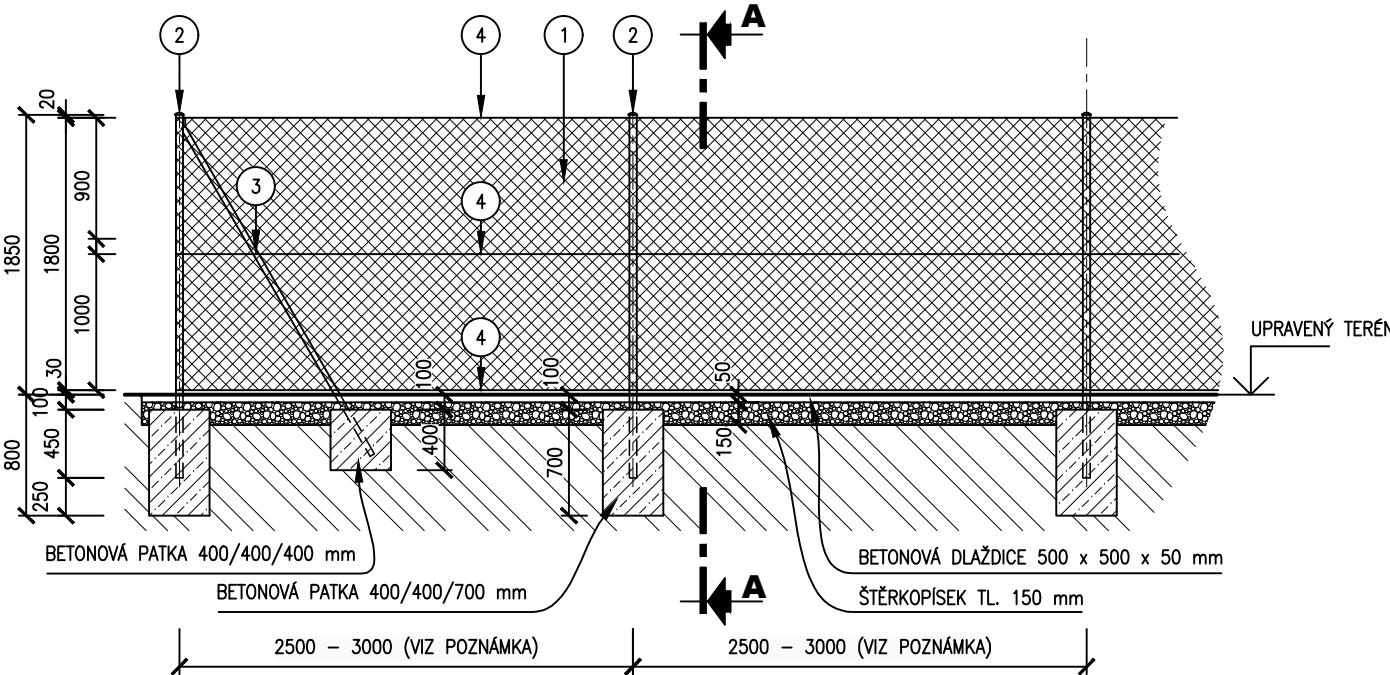


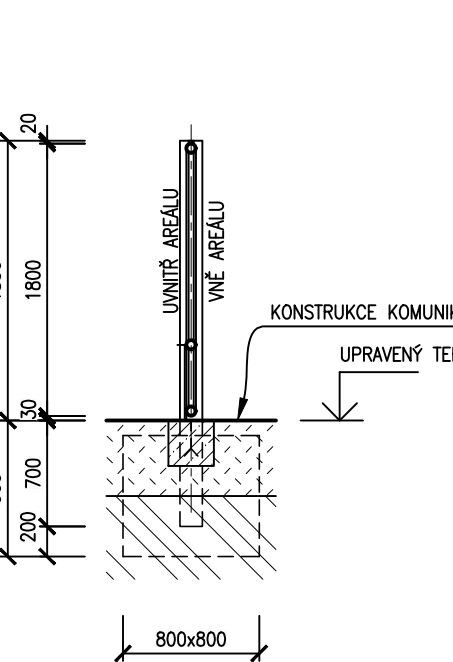
ŘEZ A-A



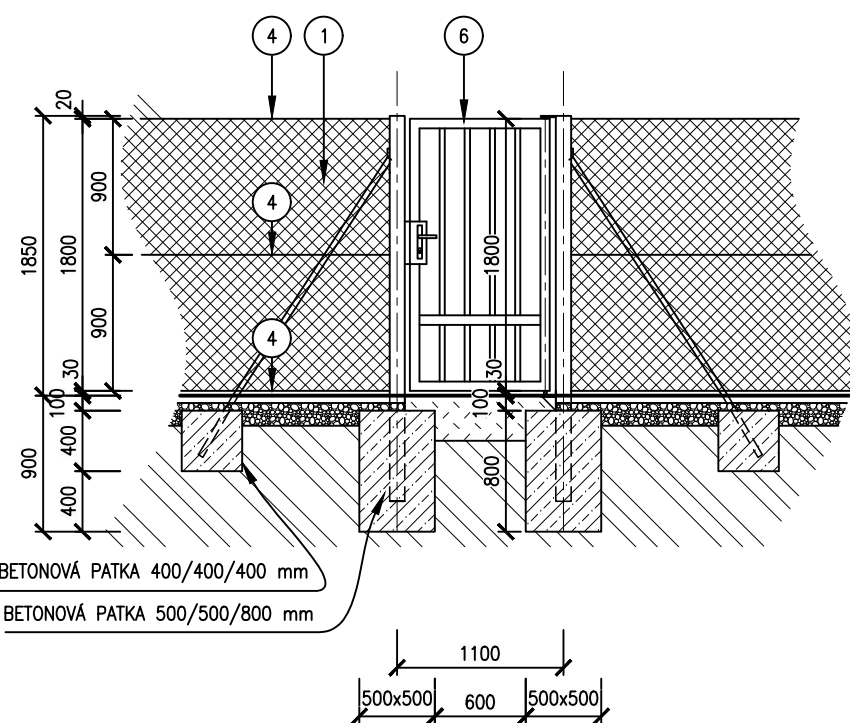
SCHÉMATICKÝ POHLED NA PLOT V MÍSTECH SE ZPEVNĚNOU PLOCHOU



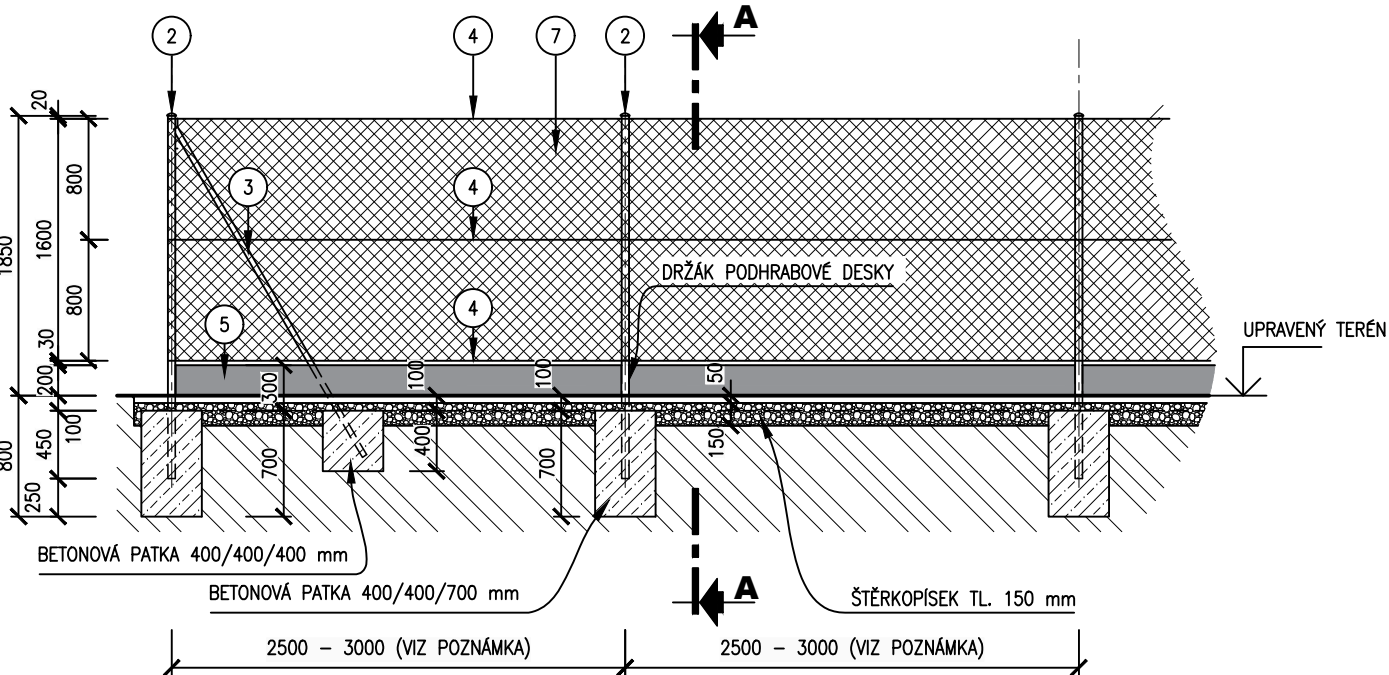
ŘEZ B-B



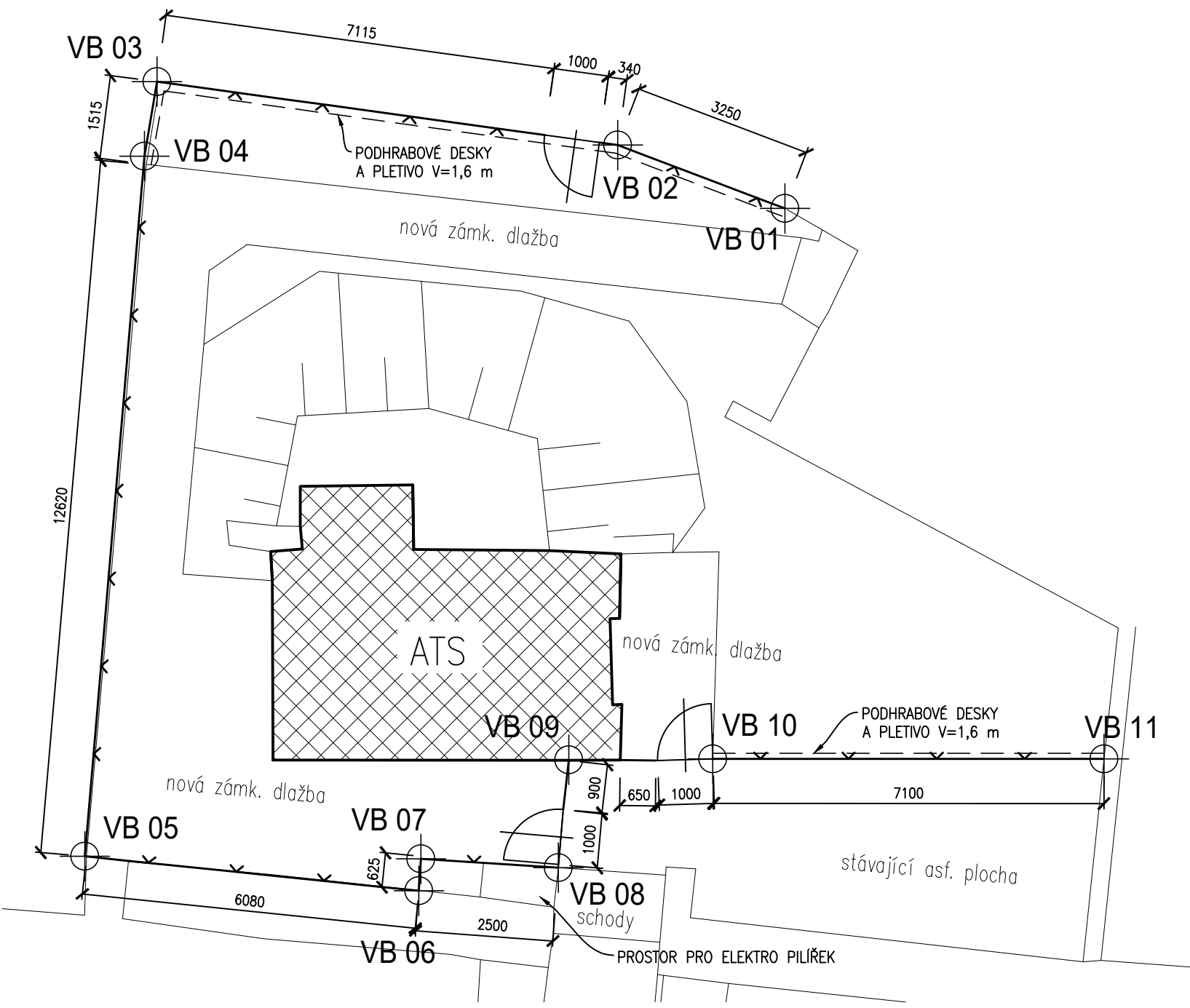
SCHÉMATICKÝ POHLED NA BRANKU



SCHÉMATICKÝ POHLED NA PLOT S PODHRABOVOU DESKOU



SITUATIVNÍ SCHÉMA OPLOCENÍ



POZNÁMKA

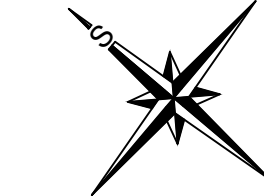
- STÁVAJÍCÍ OPLOCENÍ VČETNĚ BRANEK BUDE KOMPLETNĚ ODSTRANĚNO.
- OPLOCENÍ BUDE DODÁNO JAKO KOMPLETNÍ SYSTÉM VČETNĚ VŠECH POTŘEBNÝCH DOPLŇKŮ.
- OSOVÝ ROZESTUP SLOUPKŮ OPLOCENÍ 2,5 AŽ 3 m.
- SLOUPKY NA ZAČÁTKU A KONCI OPLOCENÍ OPATŘÍ VŽDY JEDNOU VZPĚROU, ROHOVÉ SLOUPKY VŽDY DVĚMA VZPĚRAMI A PRŮBĚŽNÉ SLOUPKY V PŘÍMÝCH TRASÁCH KAŽDÝCH CCA 25 m OPATŘÍ VŽDY DVĚMA PROTIJEHLÝMI VZPĚRAMI – TYTO SLOUPKY BUDOU SLOUŽIT PRO NAPÍNÁNÍ NOSNÉHO NAPINACÍHO DRÁTU. VZPĚRY SE PŘÍPEVNÍ KE SLOUPKŮM CCA VE VÝŠCE 2/3 JEJICH NADZEMNÍ VÝŠKY, POMOCÍ SYSTÉMOVÝCH ÚCHYTEK.
- SLOUPKY I VZPĚRY BUDOU OSAZENY DO BETONOVÝCH PATEK – VIZ VÝKRES.
- POD OPLOCENÍ POLOŽIT SOUVISLOU ŘADU PODHRABOVÝCH BETONOVÝCH DESEK V MÍSTECH NEZPEVNĚNÉ PLOCHY.
- CELKOVÁ DĚLKA OPLOCENÍ (VČETNĚ BRANEK) JE CCA 46,0 m.

LEGENDA OPLOCENÍ

| OZNAČENÍ | POPIS | JEDNOTKA | MNOŽSTVÍ |
|----------|--|----------|----------|
| ① | POPLASTOVANÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PLOTOVÉ PLETIVO BEZ NAPINACÍHO DRÁTU, VÝŠKA 1800 mm, DRÁT Ø 2,7 mm, OKA 50 x 50 mm V MODRÉ BARVĚ (VČETNĚ POTŘEBNÉHO MNOŽSTVÍ POPLASTOVANÉHO POZINKOVANÉHO VÁZACÍHO DRÁTU) | m | 23 |
| ② | OCELOVÝ PLOTOVÝ SLOUPEK Ø 48 x 2,0 mm – DL. 2400 mm POZINKOVANÝ A POPLASTOVANÝ V MODRÉ BARVĚ (VČETNĚ KOMPLETNÍ SADY VHODNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ – KRYCHLO KLOBOUČKU, ÚCHYTEK NAPINACÍHO A OSTNATEHO DRÁTU) | ks | 20 |
| ③ | OCELOVÁ PLOTOVÁ VZPĚRA Ø 42 x 1,5 mm – DL. 2400 mm POZINKOVANÁ A POPLASTOVANÁ V MODRÉ BARVĚ (VČETNĚ KOMPLETNÍ SADY VHODNÉHO PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO PŘÍCHYCENÍ VZPĚRY KE SLOUPKU) | ks | 12 |
| ④ | POPLASTOVANÝ POZINKOVANÝ OCELOVÝ NAPINACÍ DRÁT Ø 3,8 mm MODRÝ (VČETNĚ NAPINÁKŮ) | m | 190 |
| ⑤ | BETONOVÉ PODHRABOVÉ DESKY 2950 x 300 x 50 mm, VČETNĚ DRŽÁKU | ks | 10 |
| ⑥ | OCELOVÁ JEDNOKŘÍDLÁ OTOČNÁ BRANKA <ul style="list-style-type: none">• OSOVÝ ROZESTUP SLOUPKŮ BRANKY CCA 1,1 m, PRŮCHOZÍ ŠÍŘKA MIN. 1,0 m, VÝŠKA BRANKY 1,8 m,• KŘÍDLA BRANKY BUDE DOVNITŘ OTVÍRAVÉ – SVÁŘIT Z TENKOSTĚNNÝCH PROFILŮ,• TRUBKY SLOUPKŮ BUDOU NAHOŘE ZASLEPENÉ A BUDOU VYBAVENÉ OTOČNÝMI ZÁVĚSY KŘÍDLA BRANKY, PROTIPLECHEM ZÁMKU BRANKY A DRŽÁKY PRO UCHYCENÍ PLETIVA,• KŘÍDLA, SLOUPKY I VZPĚRY BUDOU POZINKOVANÉ A OPATŘENÉ NÁTĚROVÝM SYSTÉMEM V BARVĚ MODRÉ,• SOUČÁSTÍ KŘÍDLA BRANKY BUDE OBOUSTRANNÁ KLIKA A ZÁMEK ZADLABACÍ VLOŽKOVÝ S CYLINDRICKOU BEZPEČNOSTNÍ VLOŽKOU. | ks | 3 |
| ⑦ | POPLASTOVANÉ POZINKOVANÉ OCELOVÉ PLOTOVÉ PLETIVO BEZ NAPINACÍHO DRÁTU, VÝŠKA 1600 mm, DRÁT Ø 2,7 mm, OKA 50 x 50 mm V MODRÉ BARVĚ (VČETNĚ POTŘEBNÉHO MNOŽSTVÍ POPLASTOVANÉHO POZINKOVANÉHO VÁZACÍHO DRÁTU) | m | 20 |

Tabulka vytyčovacíh bodů

| BOD | X | Y |
|-------|-------------|------------|
| VB 01 | 1160342.507 | 601900.342 |
| VB 02 | 1160339.56 | 601901.71 |
| VB 03 | 1160332.88 | 601906.89 |
| VB 04 | 1160333.69 | 601908 |
| VB 05 | 1160342.028 | 601917.667 |
| VB 06 | 1160346.72 | 601913.765 |
| VB 07 | 1160346.331 | 601913.335 |
| VB 08 | 1160348.19 | 601911.66 |
| VB 09 | 1160346.924 | 601910.152 |
| VB 10 | 1160348.74 | 601908.27 |
| VB 11 | 1160353.71 | 601903.19 |



LEGENDA MATERIÁLŮ

| | |
|--|--------------------------------|
| | PROSTÝ BETON C16/20 |
| | ŠTĚRKOPÍSKOVÝ PODSYP |
| | KONSTRUKCE KOMUNIKACE/CHODNIKU |
| | ZEMINA |

| | | |
|--------|--------------|--------------|
| Revize | Popis revize | Datum revize |
|--------|--------------|--------------|

| | |
|--------------------------|---|
| | AQUA PROCON s.r.o. Projektová a inženýrská společnost Palackého tř. 12, 612 00 Brno tel.: +420 541 426 011 E-mail: info@aquaprocon.cz www.aquaprocon.cz |
| Vedoucí projektu | Ing. Petr Baránek |
| Vedoucí dílčího projektu | |
| Zodpovědný projektant | Ing. Jaroslav Jarolím |
| Vypracoval | Jakub Marek |
| Kontroloval | Ing. Jaroslav Jarolím |

| | |
|------------|---|
| Investor | Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno |
| Objednatel | Statutární město Brno, Dominikánské nám. 196/1, 602 00 Brno |

| | | | | | | | | | |
|--------|--------|---------|-------------|--------|---------|-------|---------|-----------------|------------|
| Formát | 5x 1A4 | Měřítko | 1:50, 1:100 | Stupeň | DSP,DPS | Datum | 03/2022 | Zakázkové číslo | 1575421-16 |
|--------|--------|---------|-------------|--------|---------|-------|---------|-----------------|------------|

| | | | |
|--|-----------------|--|-------------|
| Projekt | | BRNO, ATS LIBUŠINO ÚDOLÍ - REKONSTRUKCE STAVEBNÍ ČÁSTI A TECHNOLOGIE | |
| D - Výkresová dokumentace | | | |
| D.1 - STAVEBNÍ ČÁST | | | |
| D.1.2 - SO 02 Oplocení a zpevněné plochy | | Souprava | |
| Průloha | VÝKRES OPLOCENÍ | Číslo přílohy D.1.2.2 | Revize 0 |