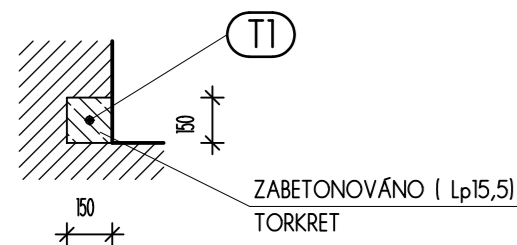
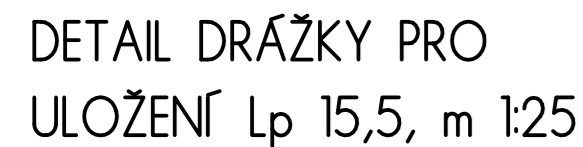
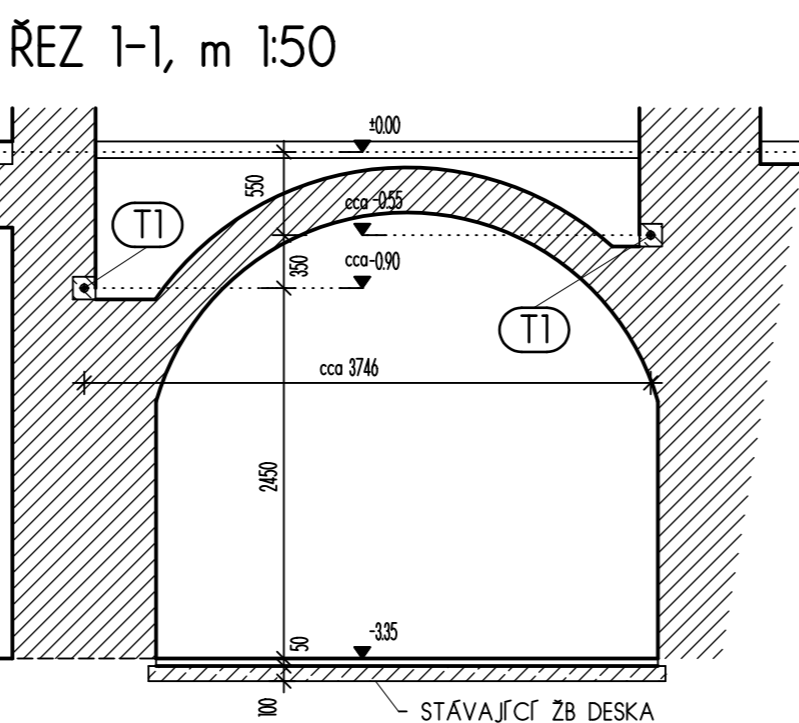
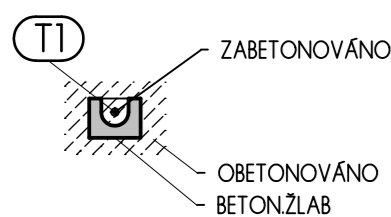


PŪDORYS 1.PP, m 1:50

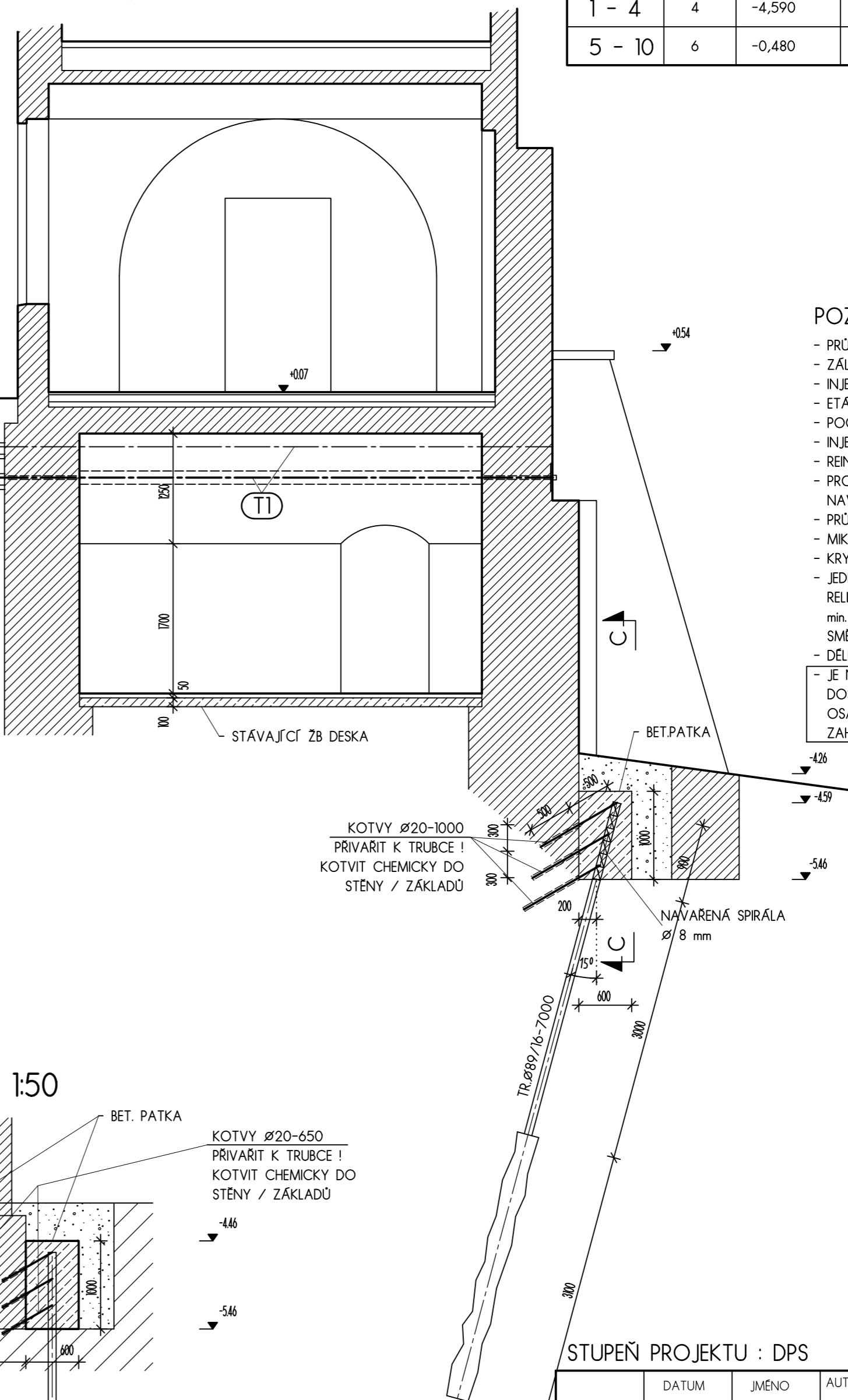
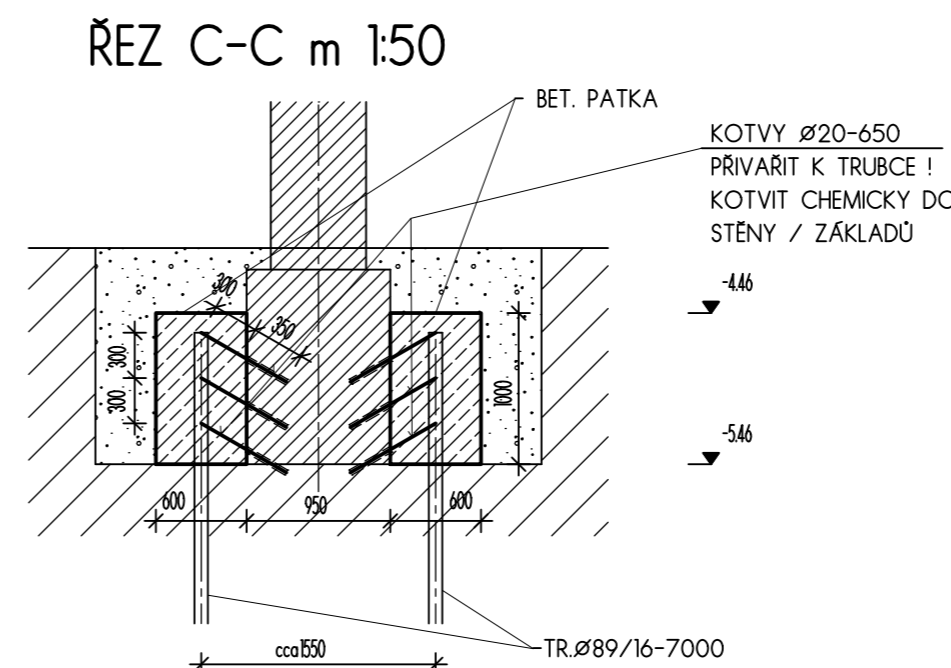
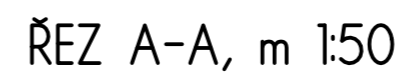


DETAIL ULOŽENÍ Lp 15,5
V BETON. ŽLABU, m 1:25



LEGENDA :

- D - OCEL. KOTEVNÍ DESKA 300/300/20mm S OTVOREM UPROSTŘED, CELKEM 4 KS
T - PŘEDPŘÍNACÍ TÁHL O $L_p 15,5$ L= 11,3 m /KS, CELKEM 2 KS



POZNÁMKY :

- VÝKRES VÝZTUŽE ŽB BLOKU [M] VIZ ZVLÁŠTNÍ VÝKRES.

STAVEBNÍ OCEL S 235

| POL. | PROFIL | DĚLKA (mm) | POČET KS | HMOT. (kg/KS) | HMOT. (kg) |
|------|-----------|---------------|-------------|------------------|---------------|
| 1 | PL 300/20 | 300 | 4 | 14,13 | 56,52 |
| 2 | TR.89/16 | 7000 | 10 | 197,4 | 1974,00 |

HMOTNOST CELKEM (kg) : 2030,52 kg

POZNÁMKY K MIKROPILOTÁŽI - ODHAD ! :

- PRŮMĚR VRTU : 156 mm.
- ZALIVKA MIKROPILOTY : BETON C20/25 XC2,
- INJEKTAŽ AKTIVOVANOU CEMENTOVOU MALTOU, 20 - 30 l NA ETÁŽ,
- ETÁŽE PO 500 mm.
- POČET INJEKTAŽÍ : 2-3,
- INJEKTAŽNÍ TLAK : 1,0 - 2,0 MPa,
- REINJEKTAŽNÍ TLAK : 3,0 - 4,0 MPa,
- PRO ZAKOTVENÍ DO ŽB ZKLADU POUŽÍT SPIRÁLU Ø8
NAVARENOU NA TRUBKU.
- PRŮMĚR KÖRENE : 250 mm.
- MIKROPILOTY VRTAT POD ÚHELEM - VIZ VÝKRES.
- KRYTÍ : min. 30 mm.
- JEDNÁ SE O ODHAD, PROTOŽE NEJSOU ZNÁMY GEOLOGICKÉ PODMÍNKY.
RELIEF SKALNÍHO PODLOŽÍ JE NEJASNÝ. POŽADAVEK JE NA VETKNUTÍ MP
min. 2,0 m DO SKALNÍHO PODLOŽÍ. JE MOŽNÝ I VÝSKYT KAVEREN (SPOTŘEBA
SMĚSI INJEKTAŽE).
- DĚLKA PILOTY SE URČÍ PŘI PRVNÍM JÁDROVEM VRTU.
- JE NUTNÉ POČÍTAT S TÍM, ŽE MÍSTA VRTÁNÍ U PATY ZDI (I-4) JSOU HŮŘE
DOSTUPNÁ. K DOPRAVĚ VRTNÉ SOUPRAVY JE NUTNO POUŽÍT JEŘÁB, KTERÝ
OSADÍ ZAŘÍZENÍ NA ZVÝŠENOU TERASU RESP. PŘES STĚNU NA STŘSNĚNOU
ZAHRADU. JE NUTNÉ MÍSTO DODÁVATELEM PRACÍ ZHLEDNOUT !

LEGENDA MATERIÁLŮ :

BETON MP : C 20/25 XC2
BETON ZÁKLADŮ : C 25/30 XC2
VÝZTUŽ : B500
OCEL : S 235

TABULKA MIKROPILOT PR. 156 mm (KOŘEN 250 mm)

| OZNAČENÍ SKUPINY | POČET (KS) | ÚROVEŇ HLAVY (m n.m.) | CELKOVÁ DĚLKA Mp (m) | ÚROVEŇ PATY Mp (m n.m.) | DĚLKA INJEKT. KÖRĚNE (m) | REINJEKTOVANÝ KÖREN (m) | VÝŽUŽ Mp |
|---------------------|-----------------|-------------------------------|------------------------------|---------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--------------|
| 1 - 4 | 4 | -4,590 | 7,00 | -11,35 | 3,00 | min. 3,00 | Tr. Pr.89/16 |
| 5 - 10 | 6 | -0,480 | 7,00 | -6,55 | 3,00 | min. 3,00 | Tr. Pr.89/16 |

/STUPEŇ PROJEKTU : DPS

| | | | | |
|--------------|--|--------------|---------------|---|
| | DATUM | JMÉNO | AUTORIZOVÁNÝ: |  <p>STATIKA JANÍK s.r.o. INŽENÝRSKÁ KANCELÁŘ SLUNEČNÁ II, 779 00 OLOMOUČ, C TEL: +420 603 819 240 email: michal@statikajank.cz</p> |
| VYPRACOVAL | 09/2016 | Ing. M.JANÍK | | |
| KONTROLOVAL | 09/2016 | Ing. M.JANÍK | | |
| MĚŘÍTKO: | PROJEKT: PUKRABSKÁ 4 – SO.01 – DVORNÍ OBJEKT ALBÍNKNA – STAVEBNÍ ÚPRAVY INVESTOR : PdF Univerzity Palackého v Olomouci, IČ 61989592 PŘÍLOHA: | | | ZAKÁZKA Č.: 1627 |
| 1:25 1:50 | STAVEBNĚ KONSTRUKČNÍ ČÁST SANACE HRADEBNÍ ZDI | | | PŘÍLOHA Č.: D.1.2.03 |
| | | | INDEX : | PARE Č.: |