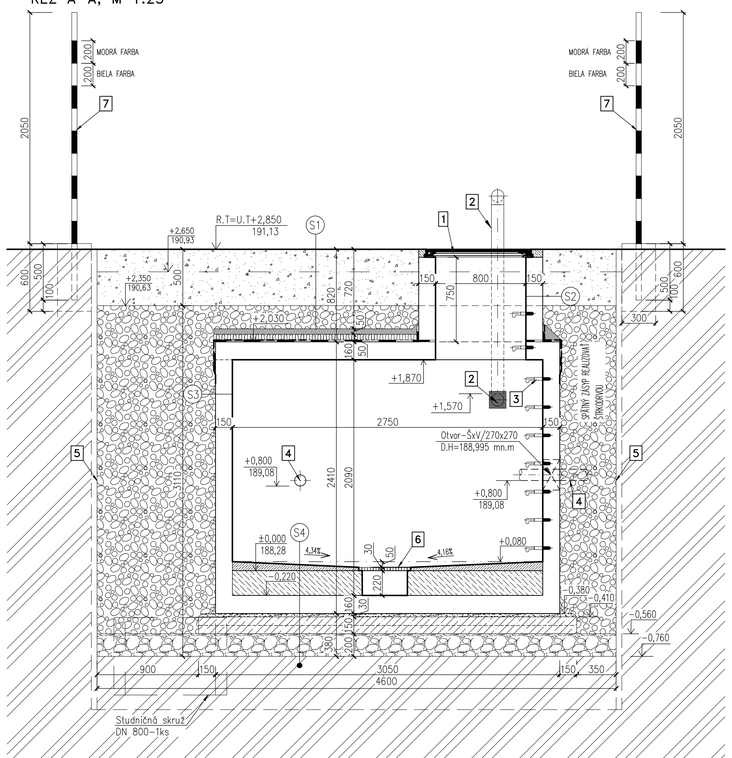
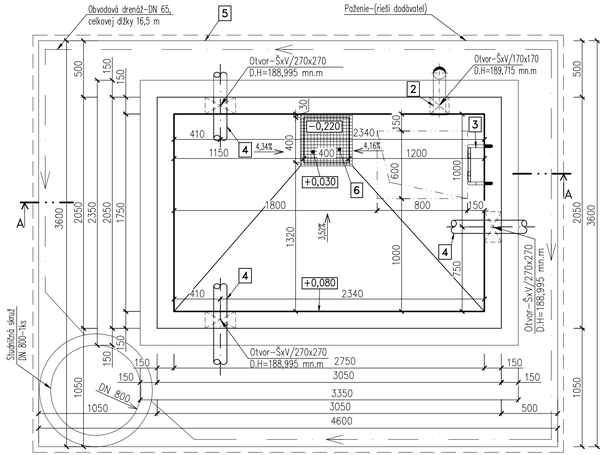
REZ A–A, M 1:25



PÔDORYSNÝ REZ, M 1:25



LEGENDA KONŠTRUKCÍI:

1 LIATINOVÝ UZAMYKATEĽNÝ POKLOP, NAVRHNUTÝ NA OTVOR ROZMEROV 600x800 mm, ZAŤAŽENIE DO 40 ton

2 POTRUBIE NA ODVETRANIE ŠACHTY, MATERIÁL–OCEĽ, DN 100, OTVOR–Ø 110 mm, VYVEDENÉ NAD TERÉN, CELKOVEJ DĹ. 7,0 m

3 POPLASTOVANÉ STÚPADLÁ–SÚČASŤ DODÁVKY ŠACHTY

4 POTRUBIE PITNEJ VODY, DN 100, MATERIÁL–LIATINA (RIEŠI SA V RÁMCI PRÍLOHY D.12–E.4–9 VODOMERNÁ A REDUKČNÁ ŠACHTA–POTRUBIA A ARMATÚRY)

5 PAŽENIE–(RIEŠI DODÁVATEĽ)

6 ODPOROVO ZVÁRANÝ ROŠT, PROTIŠMYKOVÝ, OSADENÝ V RÁME–POVRCHOVÁ ÚPRAVA–ŽIAROVO POZINKOVANÝ, CELKOVÁ PLOCHA 0,212 m², HMOTNOSŤ 40,0 Kg/m², CELKOVÁ HMOTNOSŤ VRÁTANE RÁMU JE 15 Kg

7 ORIENTAČNÝ SMEROVÝ STĹPIK Z OCEĽOVEJ RÚRY Ø 48mm, dĺ. 2500mm, HMOTNOSŤ OCEĽOVEJ RÚRY 3,25 kg/m, POČET STĹPIKOV–4 KUSY CELKOVEJ DĹŽKY 10 m, CELKOVÁ HMOTNOSŤ STĹPIKOV JE 32,5 kg STĹPIKY SÚ OSADENÉ DO BETÓNOVÝCH PÄTIEK Z PROSTÉHO BETÓNU C16/20 ROZMEROV 300x300x600mm, V POČTE KUSOV–4

POZNÁMKA:

- TENTO TYP PREFABRIKOVANEJ VODOMERNEJ–REDUKČNEJ ŠACHTY, KTORÁ SA SKLADÁ Z PREFABRIKOVANÉHO DNA, OBVODOVÝCH STIEN, STROPNEJ DOSKY A VSTUPNÉHO KOMÍNA VYRÁBA napr. FIRMA KLARTEC, spol. s.r.o
- PODROBNEJŠÍ POPIS JE SÚČASŤOU TECHNICKEJ SPRÁVY

UPOZORNENIE:

- KÓTA UPRAVENÉHO TERÉNU JE LEN ORIENTAČNÁ VZHĽADOM K TOMU ŽE PRI REALIZÁCII VODOMERNEJ ŠACHTY SA BUDE PO JEJ OSADENÍ REALIZOVAŤ AJ NOVÁ CESTNÁ KOMUNIKÁCIA, KTORÁ VŠAK NIE JE PREDMETOM RIEŠENIA TEJTO PROJEKTOVEJ DOKUMENTÁCIE

LEGENDA SKLADIEB KONŠTRUKCÍI:

S1
- NÁSYP Z VYKOPANÉHO HUT. MATERIÁLU, (V BUDÚSNOSTI SA UVAŽUJE S CESTNOU KOMUNIKÁCIOU)
- ZÁSYP ŠTRKODRVOU
- BETÓNOVÁ MAZANINA HR. 50 mm
- LEPENKA A 400H
- TEPELNÁ IZOLÁCIA HR. 50 mm (Z EXTRUDOVANÉHO POLYSTYRÉNU)
- GEOTEXTÍLIA
- HYDROIZOLAČNÁ FÓLIA HR. 1,5 mm
- GEOTEXTÍLIA
- PREFABRIKOVANÁ STROPNÁ DOSKA Z VODOSTAVEBNÉHO ŽELEZOBETÓNU STN EN 206–1 HRÚBKY 160 mm

S2
- NÁSYP Z HUTNITELNEJ ZEMINY ALEBO ŠTRKODRVA
- PREFABRIKOVANÝ VSTUPNÝ KOMÍN Z VODOSTAVEBNÉHO ŽELEZOBETÓNU STN EN 206–1 VNÚTORNÝCH ROZMEROV 600x800 mm, S HRÚBKOU STIEN 150mm

S3
- ZÁSYP Z VYKOPANÉHO HUTNITELNÉHO MATERIÁLU
- OBVODOVÉ STENY (PREFABRIKOVANEJ ŠACHTY) Z VODOSTAVEBNÉHO ŽELEZOBETÓNU STN EN 206–1 HR. 150 mm

S4
- SPÁDOVÝ BETÓN 30–80mm
- VÝPLŇOVÝ BETÓN HR. 220 mm, TRIEDY C12/15
- DNO (PREFABRIKOVANEJ ŠACHTY) Z VODOSTAVEBNÉHO ŽELEZOBETÓNU STN EN 206–1, HR. 160mm
- PIESKOVÉ LÔŽKO HR. 30 MM (POŽIADAVKA VÝROBCU ŠACHTY)
- PODKLADNÝ BETÓN HR. 150 mm, Z BETÓNU C16/20, VYSTUŽENÝ JEDNOU VRSTVOU KARI SIEŤOVINY Ø 8, VEĽKOSŤ OKA 150x150 mm, (UMIESTNENEJ DO STREDU PODKLADNÉHO BETÓNU)
- ŠTRKOVÉ LÔŽKO, HR. 200mm, FRAKCIE 16–32 mm
- RASTLÝ TERÉN

±0,000=188,28 mn.m.

LINEU s.r.o., Košice
Františkánska 5, 040 01 Košice
0911 774 776

VYPRACOVAL: Ing. V. Dedinská	ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT: Ing. Š. Mariščák	HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU: Ing. L. Hnidiak
MIESTNE ZASTUPITEĽSTVO: Sady nad Torysou, Košická Polianka		
INVESTOR: Východoslovenská vodárenská spoločnosť a.s. Košice		
STUPEŇ: Projektová dokumentácia pre realizáciu stavby		
AKCIA: Zásobovanie pitnou vodou a odkanalizovanie obcí v mikroregióne Hornád – Slanec		ČÍSLO ZÁKAZKY: 6910606 / PARE:
STAVBA: Sady nad Torysou, Košická Polianka-Vodovod-rozšírenie		DÁTUM: 02.2012
PRÍLOHA: SO 1202.1 – Zásobné potrubie Košická Polianka Vodomerná a redukčná šachta–stavebná časť		MIERKA: 1:25 / ČÍSLO PRÍLOHY: D.12–E.4–8

Enviroline s.r.o. KOŠICE
E–mail: enviroline@enviroline.sk
Mobil: 0911 44 77 91
Tel: 055 / 622 57 05
Fax: 055 / 625 41 52