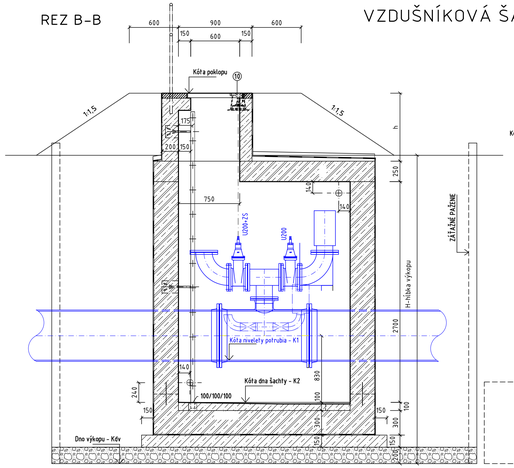
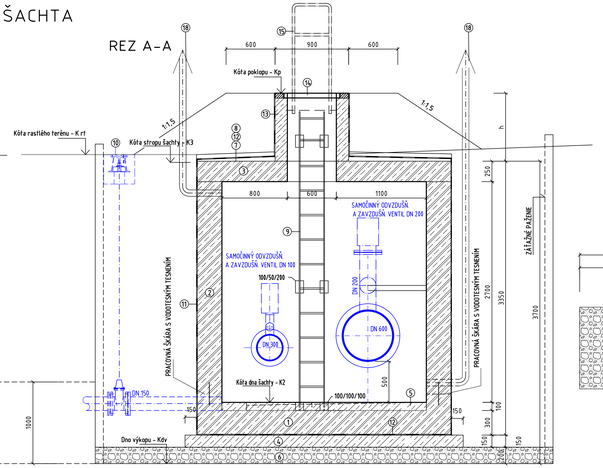
VZDUŠNÍKOVÁ ŠACHTA

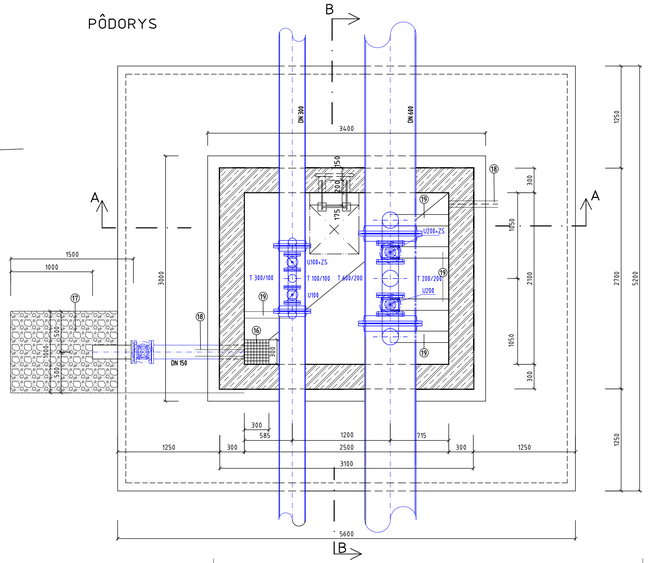
REZ B-B



REZ A-A



PÔDORYS



LEGENDA

ČÍSLO POLOŽ.	NÁZOV	OZNAČ.
1	DNO, ZB C 30/37-XC4, XF1 XA1(SK)-CI0,4-S2, max. priesak 50mm podľa STN EN 12390-8	STN EN 206-1
2	STENY, ZB C 30/37-XC4, XF1 XA1(SK)-CI0,4-S2, max. priesak 50mm podľa STN EN 12390-8	STN EN 206-1
3	STROP DOSKA, ZB C 30/37-XC4, XF1 XA1(SK)-CI0,4-S2, max. priesak 50mm podľa STN EN 12390-8	STN EN 206-1
4	PODKLADNY BETÓN HR. 150 mm C 12/15 X0	STN EN 206-1
5	VYPLNOVÝ BETÓN (MAZANINA) NA DNE ŠACHTY HR.50-100mm SPÁDOVANÁ (12/15 X0	STN EN 206-1
6	STABILIZAČNÁ VRSTVA DNA – PIESČITÝ ŠTRK MAX. ZRNO 63 mm, I_D = 0,85	
7	CEM. POTER NA STROPE POD IZOLÁCIOU 150 kg/m² HR. 50 mm	
8	CEM.POTER NA STROPE SPÁDOVANÝ (5%) 150 kg/m² HR. 20-90mm	
9	REBRÍK Z OCEĽ. ŽIAROVO POZINKOVANEJ ALEBO KOMPOZITNÉHO MATERIÁLU	STN EN 14396 756248
10	POKLOP (OP.VEROV.Š.S UKAZOVATEĽOM POLOHY UZÁVERU VSADENÝ DO BETÓNU	
11	IZOL.PROTI ZEM.VLHKOSTI ZVISLÁ: 1xPENET.+1x ASFALT.NÁTER	
12	IZOL.PROTI ZEM.VLHKOSTI VODOROVNÁ:2xASFALT.NÁTER+VLOŽKA A 500H	
13	VSTUPNÝ KOMÍN BETÓN C 25/30-XC4, XF1 XA1(SK)-CI0,4-S2, max.priesak 50mm podľa STN EN 1230-8	STN EN 206-1
14	VODOTESNÝ UZAMYKATEĽNÝ ŠTVORCOVÝ POKLOP 600x600 – TRIEDY B 250 kN	STN EN 124
15	MADLO (DRŽIDLO) OCEĽOVÉ POZINK. TRUBKOVÉ, Ø 0,45m, v nad ter. 1m, (vc. 32 x 3mm) alter. madlo z kompozitného materiálu	
16	MREŽA 300x300mm	
17	ŠTRKOVÁ VRSTVA PRE ZAÚSTENIE ODVODNENIA ŠACHTY-VRCH OBALENÝ GEOTEXTÍLIOU	
18	ODVÍTRACIE POTRUBIE PVC ALT. POZINK. ØC (DN 80 VYVEDENÉ 1m NAD U.T. A UKONČENÉ VENTILAČNOU STREŠKOU	
19	PODPORNÁ KONŠTRUKCIA	

UPOZORNENIE: KONŠTRUKCIA POKLOPU MUSÍ ZABEZPEČIŤ OCHRANU PRED VYLOMENÍM V PÄNTOCH
ALTERNATÍVNE POKLOP ZABEZPEČIŤ PROTI VYLOMENIU PODPERNÝM BETÓNOVÝM BLOKOM

POZNÁMKA:
OTVORY PO ULOŽENÍ POTRUBIA UTESNIŤ
PODKLAD POD IZOLÁCIOU MUSÍ BYŤ ROVNÝ HRANY MUSIA BYŤ ZAOBLENÉ POLOMEROM MIN 40 mm.
BUDOVANIE IZOLAČNEJ VRSTVY JE POTREBNÉ REALIZOVAŤ PODĽA MONTÁŽNEHO PREDPISU VÝROBCU.

ČÍSLO ŠACHTY	STANIČENIE km	KÓTA nivelety potr. K1 m.n.m.	KÓTA dna šachty K2 m.n.m.	KÓTA dna výkopu Kdv m.n.m.	KÓTA strop K3 m.n.m.	KÓTA rastlý ter. Krt m.n.m.	KÓTA poklop Kp m.n.m.	HĹBKA VÝKOPU H m	VÝŠKA KOMÍNA h m
VŠ1	areál VDJ Lietavská Lúčka	425,50 predpoklad	423,97	423,22	426,92	426,50	427,42	3,280	0,500
VŠ2	0,924,41 (DN600/	391,46	390,93	390,18	393,88	393,47	394,38	3,290	0,500

POZNÁMKA:
VÝŠKOVÉ OSADENIE ŠACHTY VŠ1 JE V NÁVAZNOSTI NA NIVELETU EXISTUJÚCEHO POTRUBIA DN 600 a DN 300
KÓTA NIVELETY POTRUBIA V ŠACHTE VŠ1 JE IBA PREDPOKLADANÁ, UPRESNÍ SA PO ODHALENÍ POTRUBIA
VŠ1 JE ŠACHTA NA EXIST. OC POTRUBÍ - TVAROVKA T 600/200 BUDE OC. ZMENA MATERIÁLU NA TV. LT SA USKUTOČNÍ ZA VŠ1.
VŠ2 JE ŠACHTA NA PRELOŽKE - POTRUBIE Z TV. LT. TVAROVKA T 600/200 BUDE Z TVÁRNEJ LIATINY.

OBJEDNÁVATEĽ:

NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ

DOKUMENTÁCIA NA STAVEBNÉ POVOLENIE
522-00

ZÁKAZKA	DIAĽNIČNÝ PRIVÁDZAČ LIETAVSKÁ LÚČKA – ŽILINA	GEOCONSULT
ČASŤ STAVBY	522-00 PRELOŽKA VODOVODU DN 600 A DN 300 V km 2,630-3,450	MILETIČOVA 21, P.O. BOX 34, 820 05 BRATISLAVA 25, TEL.: 02/5057 4793, FAX: 02/5057 4798
PRÍLOHA	VZDUŠNÍKOVÁ ŠACHTA	STUPEŇ: DSP; ČÍSLO ZÁKAZKY: 134.7/1214
OBJEDNÁVATEĽ	NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s.	OKRES: ŽILINA
HLAVNÝ INŽ. PROJ.: Ing. Marek GOLÁB	TECH. KONTROLA: Ing. Ondrej KUPČO	SÚRADNICOVÝ SYSTÉM: JTSK; KATASTRÁLNE ÚZEMIE: LIETAVSKÁ LÚČKA
ZODP. PROJ.: Ing. Eva VOLLEKOVÁ	VED. ÚSEKU: Ing.Peter ŽIAK	VÝŠKOVÝ SYSTÉM: Bpv; ČÍSLO PRÍLOHY: 6; SÚPRAVA
VYPRACOVAL: Ing. Eva VOLLEKOVÁ	DÁTUM: 05.2014; FORMÁT: 6x A4; MIERKA: 1:25	