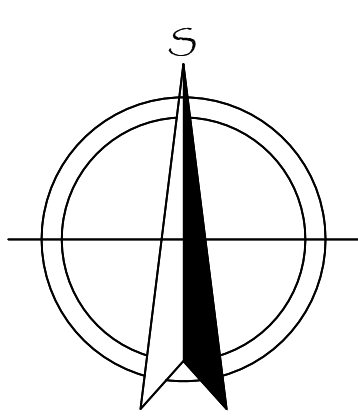
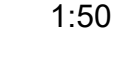
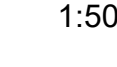
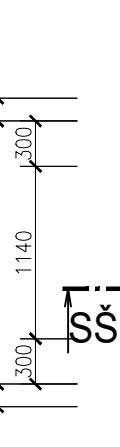
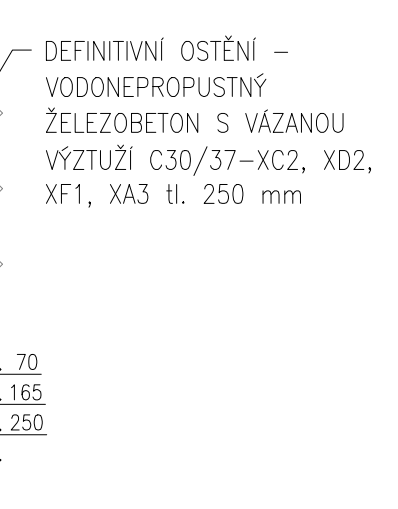
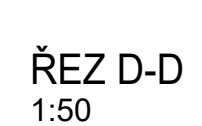
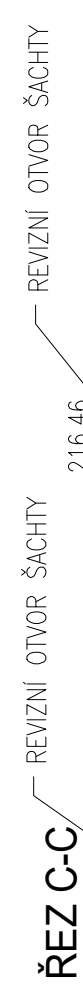
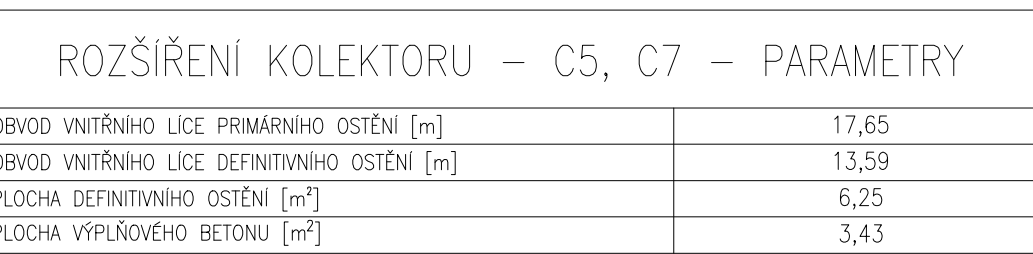
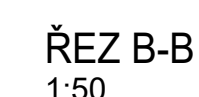
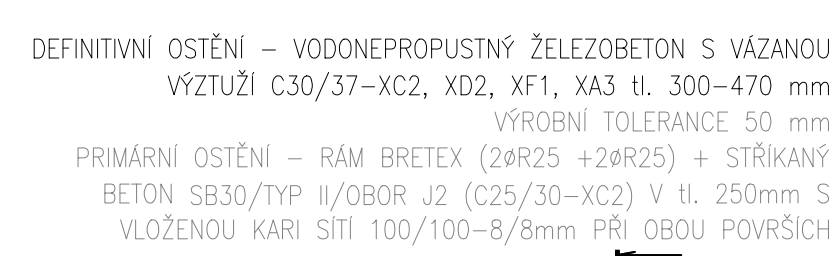


SITUACE
1:50



ŘEZ A-A
1:50



- H1 - VÝŠKA PŘÍTOKU NAD DNEM ODTOKU
H2 - VÝŠKA KONSTRUKCE SPADÍŠTĚ
H3 - VÝŠKA OPEVNĚNÍ 0,5 m NAD VRCHEM PŘÍTOKOVÉHO POTRUBÍ

- DEFINITIVNÍ KONSTRUKCE BUDE PROVEDENA DO SYSTÉMOVÉHO BEDNĚNÍ S VELKÝM DŮRAŽEM NA PŘESNOST A KVALITU PŘEVODU;
- VŠECHNY PRACOVNÍ A DILATAČNÍ SPÁRY BUDOU OPATŘENY SPÁROVÝMI PÁSY (PŘEDPOKLÁDÁ SE PŘEVAŽNĚ ÚČINĚ VNEJŠÍCH SPÁROVÝCH PÁSŮ) – např. SIKA WATERBAR A4 500/35 TRICROMER A SIKA WATERBAR DA 500/35 TRICROMER. U VŠECH SPÁROVÝCH PÁSŮ BUDE VÝROBCEM GAROVÁNOVA MINIMÁLNÍ ÚNOSNOST 10M VODNÍHO SLoupCE (1 bar);
- PÁSY V PRACOVNÍCH SPÁRÁCH BUDOU OSAZENY DVOUSTR. VÝTĚŽKY HDIC 18/10mm (VNĚJŠÍ/VNITŘNÍ PRŮMĚR) POKU DODATEČNĚ INKUTAJT JEMNOU CEMENTOVOU SMĚSÍ UMÍSTĚNOU DO MEZERY MEZI ŽEBRY A DVOUSTR. VÝTĚŽKY 12/6mm NA DODATEČNĚ CHEMICKOU INKUTAJT V PŘÍPADĚ PRŮSAKU (SYSTĚM UMOŽŇUJÍCÍ PŘEVODNĚ INKUTAJT SEKTOROVÝM ZPŮSOBEM);
- STEJNĚ OPATŘENÍ (JAKO U PŘEDCHOZÍHO BODU) JE DOPORUČENO REALIZOVAT I V MÍSTĚCH, KDE SE OČEKÁVÁ NEKONKALNĚ PROBĚTOVANOVA KONSTRUKCE; VNĚJŠÍ TĚSNĚNÍ SPÁROVÝCH PÁSŮ BUDOU INSTALOVÁNO NA PRIMÁRNÍ OSTĚNÍ, PŘIČEMŽ BUDOU DOPROVEDĚNY VŠECHNY TECHNOLOGICKÉ POKADY/PŮZADY VÝROBCE V SMYSLU KVALITY PODKLADOVÉ BETONU, PŮZADY NA ROVNOSTI, APD.;
- V PŘÍČNÉM PROFILU SE UVAŽUJÍ SE DVAĚMA ŮROVNĚM PRACOVNÍCH SPÁR (JEDNA V ŮROVNĚ STYKU SPODNÍ DESKY A STĚNY, DRUHÁ PŘÍBLIŽNĚ UPROSTŘED PROFILU). PŘEDPOKLÁDÁME ROZMÍSTĚNÍ PRACOVNÍCH SPÁR BUDE UPŘESNĚNO ZHOTOVITELEM STAVBY;
- VÝPLŇOVÝ BETON POD PROFILEM KOLEKTORU JE NAVRŽEN Z STEJNĚ KVALITY BETONU JAKO DEFINITIVNÍ OSTĚNÍ KOLEKTORU (S OHLEDEM NA ZAISTĚNÍ VODOÚPĚTOSTI KOLEKTORU);
- VŠECHNY PROSTUPY POTRUBÍ DEFINITIVNÍ KONSTRUKCI BUDOU OPATŘENY TĚSNÍCÍMI LÍMCY (POD DN 200 např. KE-TR AK200);
- PROSTUPY BUDOU REALIZOVÁNY PŘED BETONÁŽÍ DEFINITIVY. PŘI JEJICH PROVÁDĚNÍ MUSÍ BÝT ZAJIŠTĚNA VÝSOKA PŘESNOST PŘI VRÁTĚNÍ A TO TAK, ABY NEDŮŠLO K POŠKOZENÍ RAMU BREXETA A INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ. NEBUDE-LI MOŽNÉ, ZADŮRŽETĚ TENTO POSTUP, BUDE TECHNOLOGICKY UPRAVEN ZPŮSOB PROVÁDĚNÍ V PROJEKTOVĚ DOKUMENTACI VYBRANÝM ZHOTOVITELEM;
- CHRÁNICÍ OSAZENÉ DO DEFINITIVNÍHO OSTĚNÍ BUDOU Z VLÁKNOCEMENTOVÝCH PAŽNIC (např. BETTRA HRD–FUZ); DEFINITIVNÍ PROSTUP MUSÍ SPLŇVAT PŮZADYVĚ POŽÁRNÍ ODOLNOST MIN. 60min A ODOLNOST PROTI PRŮNIKU VODY A PLYNU (např. SYSTĚM ROXTEC);
- PROVĚDENÍ SPADISTVÝCH ŠACHT BUDE PROVEDENO DLE METODIKY MAGISTRÁTU MĚSTA BRNA – MĚSTSKÝCH STANDARDŮ PRO KANALIZAČNÍ ZAŘÍZENÍ (BVK, a.s., 2010); ČÁSTI SPADISTVĚ BUDOU OBLOŽENY KAMENINOVÝM NEBO ČEDIČOVÝM OBLADKEM;
- VNITŘNÍ USPOŘÁDÁNÍ SPADISTVÝCH ŠACHT BUDE DOPROUSNĚNO S OHLEDEM NA SKUTEČNOU POLOHU KANALIZAČNÍCH PŘÍPOJEK;
- O FINÁLNÍ POZICI POKLOPU SPADISTVĚ (např. SVING DA40 DOUGLAS) BUDE ROZHODNUTO NA ZÁKLADĚ VNITŘNÍHO USPOŘÁDÁNÍ SPADISTVĚ; VÝBĚR;
- REVIZNÍ OTVOR NAD KANALIZAČNÍ/SPADISTVÝMI ŠACHTAMI BUDE PROVĚDĚN VĚDRA Z OCĚLOVÉ VÝPAŽNICE + KG TRUBKY DN300, TĚSNÍČNICO LÍMCĚ (např. CE TRZ AK315) A TELESKOPICKÝ PVC DIL S POKLOPEM DN 315;
- REVIZNÍ ŠACHTA BUDE ZAKRYTÁ LÍZOU KOMPŮZITOVÝM POKLOPEM O VÝŠCE 200mm (např. RONNĚ OC DECK 6, 103x103x10mm). POKLOP BUDE PO OBLVĚ ULOŽEN NA T–RAMY 23x94mm;
- PROJEKOVANÉ BUDĚ Z BETONU C20/25 S VLOŽENOU KARI SÍTÍ 100/100 – 8/8mm V MIN. TL. 50mm S PŘÍČNÝM SKLONEM 2% SMĚREM K DVOUDVACIUMU ŽLABUKU;
- JE-LI V PROJEKTOVĚ DOKUMENTACI UVEDENA OBLHOBNÁ ZNAČKA JAKOHLIVÝ MATERIÁL, VÝROBKU NEBO TECHNOLOGIE, MÁ TENTO NÁZEV POUŽIT INFORMATIVNÍ CHARAKTER;
- PRO OCENĚNÍ A NÁSLEDNĚ PRO REALIZACI JE MOŽNÉ POUŽIT I JINÝ MATERIÁL, VÝROBEK NEBO TECHNOLOGII, SE SROVNATELNÝMI NEBO LEPŠÍMI ÚTILNÝMI VLASTNOSTMI, KTERÉ ODOPOVÍDÁJÍ PŮZADYVĚM DOKUMENTACE;
- JEDNÁ SE O PROJEKTOVOU DOKUMENTACI PRO VÝBĚR ZHOTOVITELI STAVBY, VÝŠŠÍ PODROBNOST BUDE PŘEDMĚTEM DOPROACOVÁNÍ PROJEKTOVĚ DOKUMENTACE VYBRANÝM ZHOTOVITELEM, KDE BUDOU ZOHLEDNĚNY JEHO TECHNICKÉ, TECHNOLOGICKÉ POSTUPY A ZVÝKOTY PŘI POUŽITÍ KONKRETNÍCH MATERIÁLŮ A VÝROBKŮ.

DEFINITIVNÍ OSTĚNÍ:

- PODLAHOVÁ KONSTRUKCE:
4 BETON C20/25

4.BETON C20/25

- ### KONSTRUKCE SPADIŠŤOVÝCH ŠACHET:

6.VODONEPROUSTNÝ BETON C30/37-XC2, XD2, XF1, XA3

- VÝROBNÍ TOLERANCE 50mm

Investor

B | R | N | O

Statutární město Brno
 Dominikánské náměstí 196/1
 Brno-město, 602 00 Brno

Generální projektant		INGUTIS, spol. s r.o. Thákurova 2077/7, 166 29 Praha 6 (+420) 224 354 363, ingutis@ingutis.cz www.ingutis.cz
----------------------	---	--