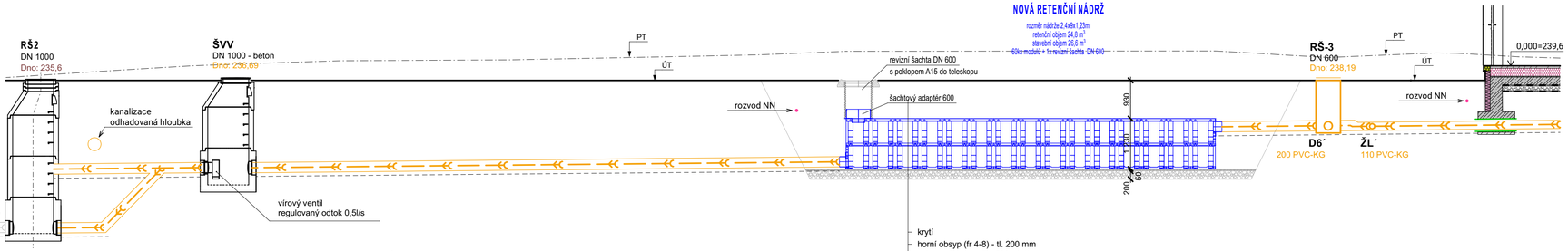
# SO-08 Kanalizace dešťová - M 1:75/1:75

| | | | |
|---|---|---|---|
| **KATASTR. ÚZEMÍ** | Nová Ulice [710717] | | |
| **PARCELA** | 132/97 | 132/98 | |
| **VLASTNÍK** | Vlastnické právo: Česká republiky; Příslušnost hospodařit s majetkem státu: Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, Nová Ulice, 77900 Olomouc | | |
| **DRUH POVRCHU** | ZATRAVNĚNÁ PLOCHA | ZPEVNĚNÁ PLOCHA - DLAŽBA | OBJEKT |

**Odhad. pozice a hloubka areálové dešťové kanal.**
Před realizací bude ověřena pozice, hloubka, stav, dimenze spád a materiál kanalizace. Dále bude ověřeno, že stavbu lze provést tak jak je v PD navrženo. A že stávající areálová kanalizace je dostatečné dimenze a spádu

**stávající areal. dešťová kanalizace/kanalizační přípojka, která nově odvádí i splašk. odpadní vody**
**nově jednotná areálová kanalizace/kanalizační přípojka**




- krytí
- horní obsyp (fr 4-8) - tl. 200 mm
- ochranná geotextilie 500 g/m²
- hydroizolační fólie (PVC/HDPE)
- ochranná geotextilie 300 g/m
- akumulační boxy Q-Bic Plus
- ochranná geotextilie 300 g/m
- hydroizolační fólie (PVC/HDPE)
- ochranná geotextilie 500 g/m
- nezhutněná štěrkodrť (fr 4-8) - tl. 50 mm, urovnáno vodorovně
- zhutněná štěrkodrť (fr 0-32) - tl. 200 mm, Edef = 45 MPa

**POZNÁMKA**

**PŘED ZAPOČETÍM VÝKOPOVÝCH PRACÍ INVESTOR STAVBY SPOLU S DODAVATELEM STAVBY ZAJISTÍ VYTYČENÍ VŠECH PODZEMNÍCH INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ.**

**Odstupy a křížení sítí technického vybavení bude provedeno v souladu s ČSN 73 6005.** Styk kanalizačních šachet se sítěmi technického vybavení se považuje za křížení.

DNO KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ JE NAD PATOU ZAKLADOVÝCH PASŮ NEBO V DOSTATEČNÉ VZDÁLENOSTI MIMO PŘITÍŽENÍ ZÁKLADY

V období před provedením terénních úprav bude kanalizační potrubí chráněno proti poškození, pojezd těžké techniky apod.

**Před provedením nové dešťové kanalizace bude provedeno zaměření přesné trasy a hloubky stávající areálové dešťové kanalizace. Ověří se stav, dimenze a materiál i hloubka areálové kanalizace, které se nepodařilo v předprojektové přípravě zajistit.**

**Minimální krytí vnitřní kanalizace ve vozovce/pojízdné ploše je dle ČSN 73 6005 1,0-1,8m (od povrchu potrubí po terén)**

**Potrubí nacházející se v zámrzné hloubce bude tepelně izolováno.**

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **hloubka dna výkopu (k původnímu terénu)** | 3,983 | | 2,722 | | 2,757 | | 2,923 | | 2,066 | | 1,905 | | 1,920 | | 1,911 |
| **výšková kóta dna výkopu** | 235,420 | | 236,889 | | 236,901 | | 237,033 | | 237,893 | | 237,916 | | 237,930 | | 237,958 |
| **hloubka dna potrubí (k původnímu terénu)** | 3,883 | | 2,622 | | 2,657 | | 2,823 | | 1,966 | | 1,805 | | 1,820 | | 1,811 |
| **výšková kóta dna potrubí** | 235,520 | | 236,989 | | 237,001 | | 237,133 | | 237,993 | | 238,016 | | 238,030 | | 238,058 |
| **Kóta původního terénu** | 239,359 | 239,403 | 239,610 | 239,658 | | | 239,955 | 239,958 | | 239,822 | 239,818 | 239,850 | | | 239,868 |
| **SROVNÁVACÍ ROVINA 230,0 m n.m.** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **staničení** | 0,00 | 0,68 | 4,07 | 5,43 | | | 19,81 | 28,81 | | 31,26 | 31,86 | 32,63 | | | 35,39 |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **délka, sklon potrubí** | 36,0 %<br>4,07 m | 1,0 %<br>1,36 m | 1,0 %<br>14,38 m | 0,0 %<br>9,00 m | 1,0 %<br>6,58 m | | |
| **materiál** | POTRUBÍ 250 PVC - KG | ŠVV | POTRUBÍ 250 PVC - KG | RETENČNÍ NÁDRŽ | POTRUBÍ 250 PVC - KG \| RŠ | POTRUBÍ 200 PVC - KG | |
| **zemní práce** | OTEVŘENÝ VÝKOP - STAVEBNÍ RÝHA | | | | | | |

TATO DOKUMENTACE SLOUŽÍ PRO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ A PRO REALIZACI STAVBY

±0,000 = 239,6 m.n.m. Bpv

| | | | |
|---|---|---|---|
| ARCHITEKT | ZODP.PROJEKTANT | PROJEKTANT | VÝTISK Č. |
| ING.ARCH.P.GOTTWALD | ING.M.OŠŤÁDAL | ING. PETR VALEČEK | STYLE STUDIO s.r.o. Újezd 2175/9a, 796 01 Prostějov IČ: 485 32 894 DIČ: CZ48532894 |
| | | BC. MARTIN JAŠEK | |
| INVESTOR : Fakultní nemocnice Olomouc, I. P. Pavlova 185/6, 779 00 Olomouc | | | |
| MÍSTO STAVBY :parc.č.132/97,132/98,132/99,132/100,132/120,st.2252, k.ú. Nová Ulice [710717], Olomouc | | | |
| AKCE : STAVEBNÍ POVOLENÍ<br>Novostavba budovy "G"<br>parc.č. 132/97,132/98,132/99,132/100,132/120,st.2252, k.ú. Nová Ulice [710717], Olomouc | | | FORMÁT: 760x297 mm<br>STUPEŇ: DSP+DPS<br>ARCH. Č.: SS/2022/007/DSP+DPS<br>DATUM: 08/2022<br>MĚŘÍTKO: 1:75<br>Č. V.: 01 |
| OBSAH : Kanalizace dešťová<br>Podélný profil dešťové kanalizace | | | |

Příloha dle 499/2006 sb. v platném znění SO 08.