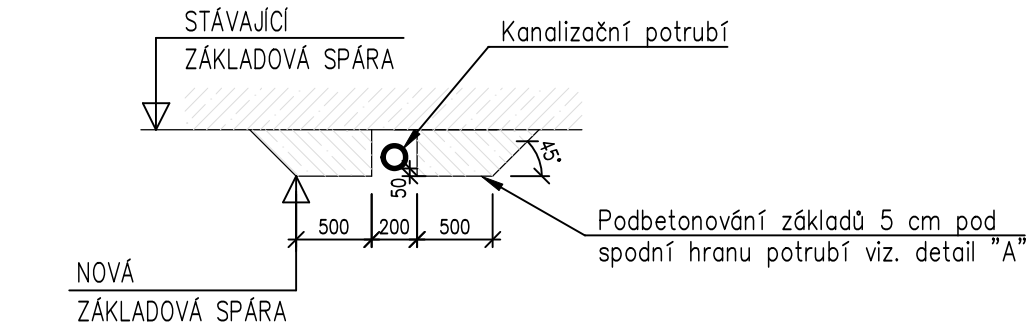


Detail "A"

PODBETONOVÁNÍ STÁVAJÍCÍCH ZÁKLADŮ PŘI PRŮCHODU KANALIZAČNÍHO POTRUBÍ – ŘEZ



- AN1** Akumulační nádrž kruhová betonová, vnitřní průměr 2600 mm, užitiný objem 11,78 m³, litinový poklop Ø600 mm, A15 (1,5 t), osazený filtr dešťových vod
- AN2** Akumulační nádrž kruhová plast-betonová (dvouplášňová) vnitřní průměr 2000 mm, užitiný objem 3,94 m³, litinový poklop A15 (1,5 t), hmotnost 770 kg
- VS1** Nově navržený vsakovací objekt – vsakovací tunely podložené geokompozitovou filtrační textilií (min. přesah 300 mm), napojení nátku přes čistící tunel, větrací potrubí (DN100) vyvedeno do vstupní šachty; celkový vsakovací objem 35,0 m³; střední tunel–21 ks, počáteční čelo–7 ks, koncové čelo–7ks
- VS2** Nově navržený vsakovací objekt – vsakovací tunely podložené geokompozitovou filtrační textilií (min. přesah 300 mm), větrací potrubí (DN100) vyvedeno do vstupní šachty; celkový vsakovací objem 5,0 m³; střední tunel–2 ks, počáteční čelo–1 ks, koncové čelo–1ks
- VS3** Nově navržený vsakovací objekt – vsakovací tunely podložené geokompozitovou filtrační textilií (min. přesah 300 mm), bez větracího potrubí; celkový vsakovací objem 1,8 m³; střední tunel–1 ks, počáteční čelo–1 ks, koncové čelo–1ks

LEGENDA POTRUBÍ

- potrubí svodné splaškové
- potrubí svodné splaškové – vyšší kruhová pevnost (SN16)
- potrubí svodné dešťové
- potrubí svodné dešťové – vyšší kruhová pevnost (SN16)
- potrubí větrací – vsakovací objekty
- stávající potrubí svodné jednotné
- stávající potrubí svodné jednotné určené k revitalizaci/opravě
- potrubí studené pitné vody – vedené v zemi

LEGENDA OZNAČENÍ VODOVODNÍCH STOUPAČEK

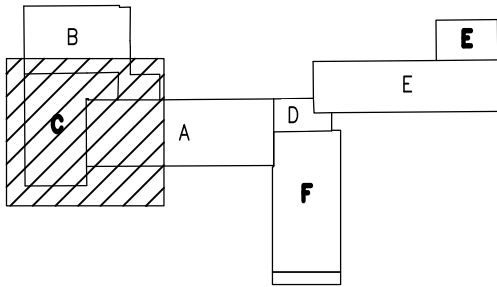
- X.V** ^{c/tv/sv} rozvod vodního potrubí cirkulace/teplá/studená voda
- X** ... označení budovy dle stavební části

LEGENDA OZNAČENÍ REVIZNÍCH ŠACHET

- RŠs** – nová revizní/vstupní šachta splašková
- RŠd** – nová revizní/vstupní šachta dešťová
- RŠ** – stávající revizní/vstupní šachta

POZNÁMKY:

- připojovací a odpadní potrubí splaškové kanalizace vedená uvnitř objektu, v drážkách ve zdi, volně nebo v instalačních předstěnnách a budou provedena ze systému kanalizace HT-PP spojovaného hrdlovými spoji
- připojovací a odpadní potrubí vedené v tichém (vyučovacím) prostoru bude provedeno z tiché kanalizace s hladinou akustického tlaku < 11dB
- potrubí ze systému HT-PP zavěšené volně pod stropem, musí být upevněna na závěsech max. ve vzdálenostech 10x ØD
- svodná potrubí splaškové kanalizace vedená v zemi, budou provedena ze systému KG-PVC SN8 nebo PP-KG SN12, SN16
- střešní vpusť budou s topným kabelem 30W/230V
- odpadní potrubí splaškové kanalizace budou vyvedeny min. 500 mm nad úroveň střechy



Starba
Zkvalitnění podmínek pro poskytování vzdělávání a služeb SŠ a ZŠ Beroun
Ulice Karla Čapka, Beroun

Investor		Střední škola a Základní škola Beroun, příspěvková organizace, Karla Čapka 1457, 266 01 Beroun - Město	
Generální projektant		DPU REVIT s.r.o. Běchovická 701/26, 100 00 Praha 10 - Strašnice	HIP Jan Pešout tel.: 606 418 031 mail: pesou@duphnyuspor.cz
Projektant štět		DPU REVIT s.r.o. Běchovická 701/26, 100 00 Praha 10 - Strašnice	Výpracoval Zastupující osoba Matěj Pečenka Ing. Marian Trubiřcha
Stupeň	DPS	Datum	05/2024
Objekt	SO.01 - Střední a základní škola		
Část	D.1 - Dokumentace stavebních objektů		
Podroze	D.1.4.3 - Zdravotně technické instalace		
Výnos	D.1.4.3.b - 04 PŮDORYS ZÁKLADY C		

Dokumentace pro výstavbu, zpracovaná podle požadavků stavebního zákona a vyhlášky č. 461/2000 Sb. o technické dokumentaci. Dokumentace je určena pro stavební úřad. Dokumentace je určena pro stavební úřad. Dokumentace je určena pro stavební úřad.