



- LEGENDA POTRUBÍ**
- potrubí svodné splaškové
  - potrubí svodné splaškové – vyšší kruhová pevnost (SN16)
  - potrubí svodné deštové

- LEGENDA OZNAČENÍ SVISLÉ KANALIZACE**
- X.S<sup>110</sup> splašková odpadní kanalizace/označení/průměr potrubí
  - X.D<sup>110</sup> deštová odpadní kanalizace/označení/průměr potrubí
  - X.V<sup>110</sup> větrací kanalizace/označení/průměr potrubí
  - X ... označení budovy dle stavební části

- LEGENDA OZNAČENÍ REVIZNÍCH ŠACHET**
- Ršs – nová revizní/vstupní šachta splašková
  - Ršd – nová revizní/vstupní šachta deštová
  - Rš – stávající revizní/vstupní šachta

**POZNÁMKY:**

- připojovací a odpadní potrubí splaškové kanalizace vedená uvnitř objektu, v drážkách ve zdi, volně nebo v instalačních předstěnách o 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
- svodné potrubí splaškové kanalizace vedené v zemi, budou provedena ze systému KG-PVC SN8 nebo PP-KG SN12, SN16
- střešní vpusti budou s topným kabelem 30W/230V
- odpadní potrubí splaškové kanalizace budou vyvedeny min. 500 mm nad úroveň střechy

Popis	150/125	125/125	125/110	110-45'
Hloubka Výkopu [m]	-1,734	-1,726	-1,681	-1,681
Dno kanalizace [m]	239,190	239,193	239,235	240,818
Staničení [m]	0,16	0,38	0,54	0,88
Označení	E.S1'	E.S2'	E.S1	E.S1
Dimenze [mm]	125	110	2.048	2.048
Materiál	KG-PVC	KG-PVC	2.614	2.614
Spád [%]	5,00%	0,877%	100,00%	1,737%

Popis	125/125	125-45'	125/110	125-45'	125-45'	125-45'	125-45'
Hloubka Výkopu [m]	-1,726	-1,711	-1,655	-1,655	-1,655	-1,655	-1,655
Dno kanalizace [m]	239,193	239,239	239,300	239,300	239,300	239,300	240,819
Staničení [m]	0	0,31	1,02	3,12	4,18	5,71	5,71
Označení	E.S2'	E.S3'	E.S2	E.S2	E.S2	E.S2	E.S2
Dimenze [mm]	125	110	5.711	5.711	5.711	5.711	5.711
Materiál	KG-PVC	KG-PVC	5.711	5.711	5.711	5.711	5.711
Spád [%]	5,00%	4,190	100,00%	1,521	1,521	1,521	1,521

Popis	125/110	2x 110-45'
Hloubka Výkopu [m]	-1,711	-1,405
Dno kanalizace [m]	239,239	239,276
Staničení [m]	0	0,24
Označení	E.S3'	E.S3
Dimenze [mm]	110	0.763
Materiál	KG-PVC	0.763
Spád [%]	5,00%	0.763

**Zkvalitnění podmínek pro poskytování vzdělávání a služeb SŠ a ZŠ 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.: 606 418 631 mail: pesout@dumplinyuspor.cz
Projektant části		DPU REVIT s.r.o. Běchovická 701/26, 100 00 Praha 10 - Strašnice	Vypracoval Matěj Pečenka Ing. Marian Trubiroha
Stupeň	DPS	Datum	05/2024
Objekt	SO.01 - Střední a základní škola		
Část	D.1 - Dokumentace stavebních objektů		
Profese	D.1.4.3 - Zdravotně technické instalace		
Výkres	D.1.4.3.b - 10 KANALIZACE - PODÉLNÝ PROFIL E		