

Nové Město na Moravě

Stavba spojovací chodby

Technická zpráva

Projektová dokumentace prostoru nástupu do budovy základní školy je rozdělena na tři části (dle požadavku investora)

- prostor před nástupem do ZŠ
- prostor za budovou jídelny a vstupního krčku do ZŠ
- odvodnění parkoviště

Plocha před nástupem do ZŠ

Plocha bude odvodněna sběrnými žlaby A15 vnitřního průměru 100 mm, které nezasahují do zatravněné plochy. Tyto žlaby jsou napojeny na stávající kanalizaci. Dále bude nově napojen stávající dešťový svod D2 do stávající vpusti, na které bude nově osazen poklop PP plný místo poklopu pro vpusti.

Odpadní vody dešťové ze zpevněné plochy budou odvedeny do stávající kanalizace žlábkem 5. Kanalizace je navržena z plastového potrubí KG125, KG150. Potrubí bude uloženo do rýhy pažené, na pískové lože s obsypem.

Plocha za budovou jídelny a vstupního krčku do ZŠ

Všechny dešťové vody z objektu tj. dešťové svody D5, D6, D7 a připojení z objektu školy budou napojeny do stávající šachty Š2 (hl=2,5m), která bude rekonstruována a vyměněna za novou. Nově bude provedeno napojení dešťového svodu ze spojovacího krčku D9 a D8. Budou zaústěny do stávající kanalizace, přes lapače splavenin DN 100 – plastové.

Provedení dešťové kanalizace – plastové potrubí KG 125, KG150. Potrubí bude uloženo do rýhy pažené, na pískové lože 10 cm s obsypem 30 cm.

Stávající vodoměrná šachta bude posunuta a bude provedena nově dle požadavku správce vodovodní sítě.

Odvodnění parkoviště

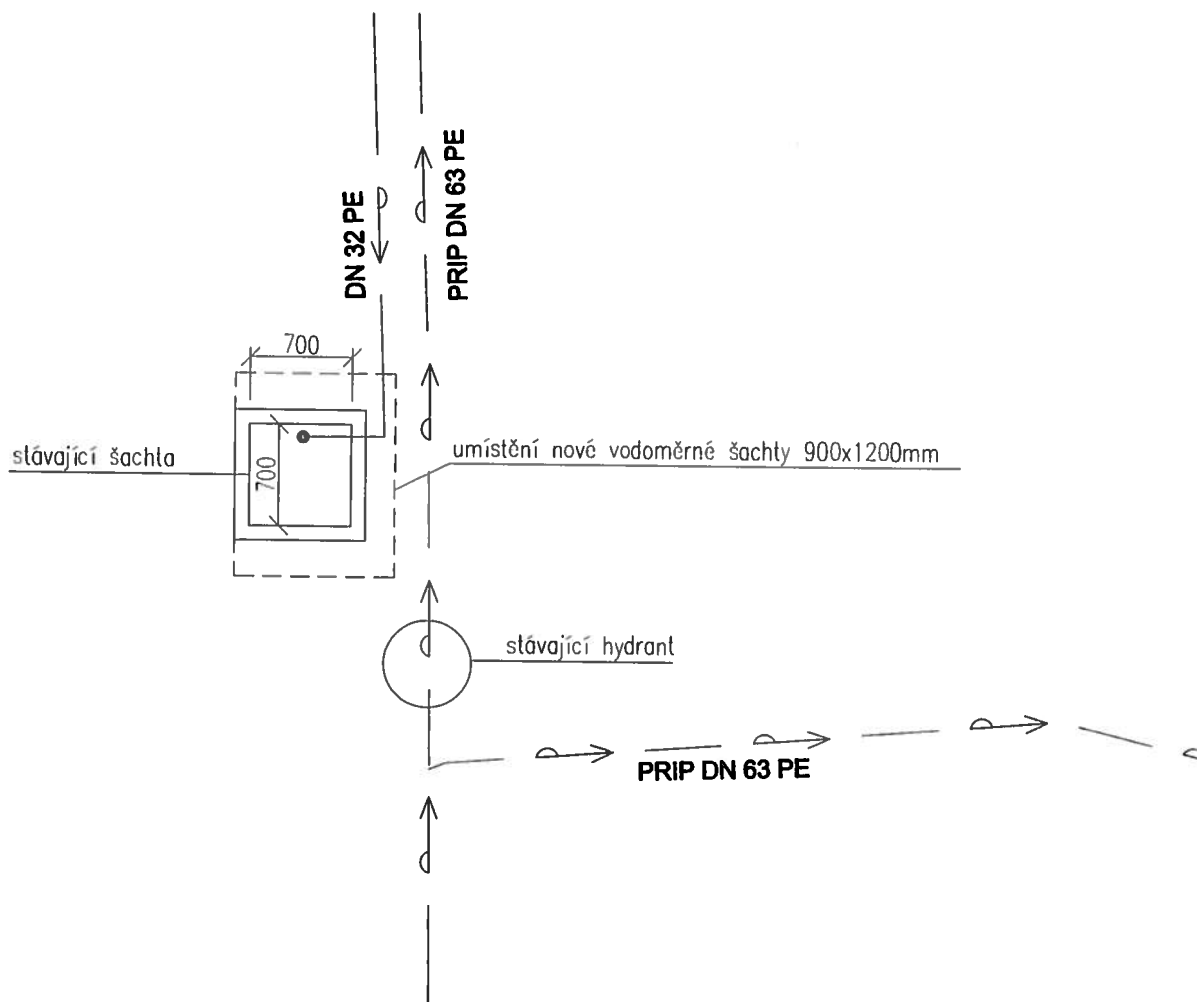
Parkoviště bude odvodněno kanalizační vpustí a bude zaústěno do veřejné kanalizace DN 300. Napojení bude provedeno z plastového potrubí KG150.

V Brně 8/2015



Ing. Helena Zámečnicková

SCHÉMA UMÍSTĚNÍ VODOVODNÍ ŠACHTY



Nová vodoměrná šachta bude umístěna v místě stávající šachty, do které je nyní přivedena voda na zalévání. Stávající šachta má vnitřní rozměry 70x70cm, je vyžděna z plných cihel. Hloubka je cca 2m.

Umístění bylo schváleno pracovníkem VAS p. Filou.

Přesné umístění nové šachty a napojení nové vodoměrné soustavy bude upřesněno v průběhu výkopových prací a konzultováno s pracovníky VAS Ždár nad Sázavou. Viz vyjádření- dokladová část.