

Technická správa

Stavba: Zberný dvor Ostratice.

Miesto stavby: Ostratice.

Stavebník: Obec Ostratice.

Zoznam príloh:

01 Situácia 6 A4

02 Pozdĺžny rez vodovodu 2 A4

Vodovodná prípojka.

Projekt vonkajšieho vodovodu pre navrhovaný objekt bol riešený na základe podkladov stavebnej časti projektu a požiadaviek investora. Projekt rieši napojenie objektu pitnou vodou z jestvujúceho meraného rozvodu vody v susednom objekte kultúrneho domu.

Vonkajší rozvod vody v projekte je riešený potrubím HDPE D32x3. Napojenie vodovodného potrubia sa prevedie na jestvujúci rozvod výrezom a montážou odbočnej tvarovky. Prípojka vyúsťuje v navrhovanom objekte v obvodovej stene a bude opatrená uzatváracou armatúrou s vypúšťaním.

Pred začatím výkopových prác je nutné presné vytýčenie všetkých podzemných vedení a I.S. (kanalizácie, plynovodov, káble ST - kábelovod, káble SE, VO a iné.) jednotlivými prevádzkovateľmi podzemných sietí.

.V miestach križovania s inými podzemnými vedeniami je nutné vykonávať výkopové práce ručne. Pri zemných prácach je nutné dodržať všetky príslušné normy a bezpečnostné predpisy najmä Vyhlášku SÚBP a SBÚ č. 374/1990 Zb.z. "O bezpečnosti práce a technických zariadení pri stavebných prácach". Po ukončení montážnych prác je nutné zrealizovať úpravu terénu do pôvodného stavu.

Vodovodné potrubie bude v ryhe šírky 600 mm uložené do 100 mm lôžka z piesku do hĺbky 1,5 m pod U. T., obsyp sa vykoná pieskom a triedenou zeminou max. zrnitosti 20 mm 50 zhutnením. Vo výške 300 mm nad potrubím sa uloží červená výstražná fólia z PVC. Ďalšie zasypanie ryhy sa vykoná netriedeným zásypovým materiálom, zhutňovaným po vrstvách 150 - 300 mm. Potrubie bude opatrené identifikačným vodičom CY s prierezom 6 mm² s ochranným obalom z PE. Pri križovaní s inými podzemnými vedeniami je nutné dodržiavať vzájomné odstupové vzdialenosti potrubí a vedení v súlade s STN 73 6005. Po ukončení montáže je nutné vykonať tlakovú skúšku vodovodu v zmysle STN 75 5911.

V Hrušovanoch júl 2011

Vypracoval: J. Rončka

JAROLIM RONČKA
sam. projektant TVB
176 13 HRUŠOVANY 339