

ZEMNÉ PRÁCE

Zemné práce je nutné prevádzkať v súlade s STN 73 3050 a požiadaviek výrobcu rúrového materiálu. Šírka ryhy bola určená z hľadiska technológie zhutňovania obsypu. Takto určená šírka ryhy je pre prípojky 0,6 m bez paženia. Minimálne krytie potrubia navrhujeme 1,3 m nad potrubím. Po hrubom výkope ryhy sa dno upraví do predpísaného sklonu. Dno ryhy upraví pieskovým lôžkom hr. 10 cm v komunikácii, v zelenej ploche sa odstráni skalnaté súčasti. Obsyp potrubia v spevnených plochách sa prevedie z piesku a zriaďuje sa obsypaním do výšky max. 30 cm nad vonkajší povrch potrubia, v zeleni triedeným výkopom a zhutňuje sa iba po okrajoch. Pri vedení potrubia v komunikácii a chodníku bude zásyp štrkodrvou po spodnú hranu vrstiev komunikácií a chodníkov. Zásyp v nespevnených plochách výkopovými hmotami. Po úspešnej skúške vodotesnosti sa ukončí obsyp a robí sa zásyp výkopovými hmotami po vrstvách so zhutňovaním.

TLAKOVÁ SKÚŠKA

Potrubie sa musí pred odovzdaním do prevádzky preskúšať z hľadiska jeho pevnosti a vodotesnosti.

ZÁVER

Pred realizáciou vytýčiť podzemné vedenia. Keďže v súčasnosti na niektorých parcelách nie sú zrealizované objekty, trasy prípojok za vodomernou šachtou a napojenie na vnútorný vodovod môže byť upresnené.

Prešov 03 2021

Vypracoval: Ing. Zvada



