

## ПРОРАЧУН УКУПНЕ КОЛИЧИНЕ УПОТРЕБЉЕНЕ САНИТАРНЕ ВОДЕ – ОБЈЕКАТ D

Пошто је пројектом предвиђена само реконструкција објекта којем се налази само један мокри чвор, усваја се прикључак пречника OD 160, са нагибом цевовода од 2 %.

За усвојени пречник цевовода OD 160, нагибом дна канала  $i = 2 \%$  и степеном пуњења од 50% добија се

$Q_{50} = 17,84 \text{ lit/sec}$  ..... проток воде у цевоводу

$V_{50} = 1,97 \text{ m/sec}$  ..... брзина воде у цевоводу