

OPIS TECHNICZNY

Studnie telekomunikacyjne zaprojektowano jako żelbetowe o grubości wszystkich elementów 0,25m. Otulinę zbrojenia przyjęto 0,04m. Do zbrojenia elementów żelbetowych użyto stali zbrojeniowej $\varnothing 12$ w gatunku 18G2b.

Z uwagi na wysoki poziom wody gruntowej zastosowano beton B-30 - nieprzepuszczalny. W celu czasowego obniżenia poziomu wody gruntowej należy zastosować pompy z igłofiltrami. Otwory do wprowadzenia kanałów kablowych zwymiarować na budowie. Płyty górne wykonać jako prefabrykaty. Oprzeć je na przekładce z papy termozgrzewalnej. Ściany zewnętrzne zaizolować dwukrotnie emulsją asfaltową. Na chudym betonie ułożyć folię budowlaną, którą zabezpieczyć betonem ochronnym.

Wysokościowo dostosować włązy do studni poprzez ustawienie ich na pierścieniach dystansowych typowych na zaprawie cementowej.