OBIEKT: TRZCIEL - wodociąg miejski

współrzędne geogr.: 15°51'45", 52°22'08"

wys. w m.n.p.m.: 53,5 m

Inwestor: Gmina TRZCIEL

Zał. Nr 5

PROFIL GEOLOGICZNY ORAZ ZARUROWANIE I ZAFILTROWANIE OTWORU

otworu 2a

Skala 1:200

1 Stratygrafia	Schemat zarurowania i zafiltrowania, sposób zamknięcia wód (rysunek)	3 Poziomy wód podziemnych w m. poniżej poziomu terenu ▽ nawierc. ▲ ustabilizowany	4 Profil litologiczny (graficz.)	5 Głębokość w metrach ppt	6 Opis litologiczny warstw, typ facjalny itp.	7 Kategoria gruntu	8 Konstrukcja filtra
C Z W A R T O R Z E Ń	2A wiercenia systemem płuczkowym 2B wiercenia systemem rurowanym	~2,0		0,5 2,5 11,0 21,0 25,0	gleba piaski drobnoziarniste gliny piaszczyste z przewarstw. piasków gliniastych piaski średnioziarniste z przewarstw. piasków drobnoziarnistych glina piaszczysta	II IV II IV	① Rura nadfiltrowa PCW ϕ 280 mm dł = 11,0 m część robocza filtra (filtry siatkowo-żwirowe lub żwirowe), rura PCW ϕ 225 mm, perforowana ② otwory siatka mylonowa, dT = 10 m z otworu żwirowego ③ Rura podfiltrowa PCW ϕ 225 mm dł = 3,0 m z dnikiem PCW

2A: ϕ 440 mm; 2,5; uszczelnienie kompaktonitem; ① 10; 11; ② obsypka żwirowa; 21; ③ 24; 25

2B: ϕ 440 mm; 2,5; uszczelnienie kompaktonitem; ① 10,0; 11,0; ② obsypka żwirowa; 21,0; ③ 24,0; 25,0

"PROGEO" s.c.
ZAKŁAD USŁUG DOKUMENTACYJNYCH
66-100 Sulechów, ul. Wiejska 15
Tel. (068) 3852588, kom. 668 851 340
NIP 927-10-25-436

mgr Tadeusz Zdunek
rzeczoznawca geolog. 0030439, 0750616

GDA Sulęcin zam. 119 02. 73

2500