



CHARAKTERYSTYKA INSTALACJI WODOCIĄGOWYCH:

1. Temperatura wody, [°C]	5,0
2. Ciśnienie dyspozycyjne, [m]	30,41
3. Ciśnienie hydrostatyczne, [m]	6,25
4. Suma normatywnych wypływów, [l/s]	6,71
5. Obliczeniowy przepływ, [l/s]	2,01
6. Ciśnienie przed odbior. Krypt., [m]	10,00
7. Długość gałęzi krytycznej, [m]	103,83
8. Opór gałęzi do odbiornika kryt.[m]	15,80
9. RURY: "A"	
Aquatherm green pipe SDR 7,4 MF - (d.rura zespolona fusiotherm-Stabi Glass) stabilizowana warstwą z włókna szklanego, SDR 7,4. Zastosowanie do instalacji ciepłej wody użytkowej Tmax rob= 60°C, Pmax= 1.0 MPa oraz centralnego ogrzewania Tmax rob= 80°C, Pmax= 0.6 MPa.	
10. RURY: "B"	
Rury stalowe ocynkowane ze szwem gwintowane lekkie wg. PN-74/H-74200. Chropowatość k = 0.1 mm (czyste rury).	
11. RURY: "C"	
Rura, SDR17 PE100 PN10, ciśnieniowa z polietylenu do wody pitnej.	

przekrój rury
typ rury
obl.przepl. w dz. l/sek

Inwestor:			
GMINA FABIANKI, Fabianki 4 87-811 Fabianki			
Nazwa i adres obiektu budowlanego:			
Rozbudowa, nadbudowa i przebudowa wraz z adaptacją i przebudową budynku w Świątkowiznie na potrzeby Centrum Usług Społecznych na działce oznaczonej nr ew. 16/4 w obr. ew. Świątkowizna gm. Fabianki			
Nazwa rysunku:		Skala:	Numer rysunku:
INSTALCJE WODOCIĄGOWE - ROZWIŃCIE		1:100	4
Imię i nazwisko projektanta:	Specjalność i numer uprawnień:	Data:	Podpis:
mgr inż. Marek Szulc	LOD/1592/PWOS/11	11.2024	