



Średnica przewodu dn [mm]	Mln. Grubość izolacji [mm] (0,035W/mK)
20	30
15	20

dn [mm]	L [m]
15	40,0
18	15,0
22	8,5

Kulowy zawór odcinający

Przewody prowadzić z minimalnym spadkiem 0,3%

VANELLUS		Biurowy, PROJEKTOWY, BUDOWCZY		Ciepłota, Innowacja	
		50-077 Wrocław, ul. Czarności 9		74-200 Łódź, ul. 15448271, biuro@vanelus.pl	
Investor	Gmina Lubawka pl.Wolności 1, 58-420 Lubawka				
Obiekt	Ratusz pl.Wolności 1, 58-420 Lubawka Dzielnka nr 295/1, 295/2 AM 4, obrep 0003 Lubawka-miasto				
Temat	Przebudowa części pomieszczeń zabojowego budynku Ratusza w Lubawce				
	Nazwisko	Nr spr. bud.	Podpis	Data	Brzozek Instalacje sanitarne
Projektant	Dorota Górecka	124/005/12		05.2017	
Wykonawca	Przemysław Bonaszek	98-103/261		05.2017	
Opis prac	Katarzyna Rudnicka				
Typ i nr					Nr projektu I/11

ROZUMINIECIE INSTALACJI C.O.