



Uwagi:

- 1. Wszystkie przejścia rur przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych zaś w przejściach przez przegrody oddzielenia pożarowego dodatkowo uszczelnić kitem ogn.
- 2. W najniższych punktach instalacji zamontować kurki odwadniające z korkami na końcówkach.
- 3. Instalacja musi być wykonana ze spadkiem min 5 promile w kierunku pionów i rozdzielaczy
- 4. W najwyższych punktach instalacji zamontować automatyczne odpowietrzniki
- 5. Wmontowane urządzenia muszą w chwili montażu posiadać wszystkie dopuszczenia i certyfikaty wymagane prawem polskim

IZOLACJA PRZEWODÓW

PIANKA POLIETYLENOWA
(materiał 0,035W/m2K)

RURA	
Ø15	20mm
Ø20	20mm
Ø25	25mm
Ø32	25mm
Ø40	równa średnicy rury
Ø50	równa średnicy rury

Oznaczenia:

- dn 32 A przewody 90/70°C (x - punkt stały) z rur stalowych czarnych ze szwem przewodowe wg. PN-74/H-74244
- Zawór kulowy odcinający
- Zawór ze zbiorniczkiem odpowietrzającym
- Zawór regulacyjny dwudrogowy współpracujący z siłownikiem
- Zawór równoważący skośny z płynną nastawą , króćcami pom.

Wykonawca:  Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD - WARSZAWA" Sp. z o.o. 01-785 Warszawa, ul. Broniewskiego 3		Zamawiający:  Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. ul. Tylna 9, 98-100 Łask			
Projektant: inż. Andrzej Kłos upr. nr St-609/84 spec. instalacyjno - inżynieryjna	Podpis:	Investycja: Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Łasku Obiekt: Ob.1 Pompownia Nazwa rysunku: Rozwinięcie instalacji co, ctw.			
Opracował: inż. Andrzej Kłos upr. nr St-609/84 spec. instalacyjno - inżynieryjna	Podpis:				
Sprawdzający: mgr inż. Ewa Kopeć upr. nr MAZ/0530/PWOS/10 spec. instalacje sanitarne	Podpis:				
Kierownik projektu:	Podpis:				
Data: listopad 2015	Stadium: Proj. Wykonawczy	Branża: wentylacja, ogrz.	Skala: 1:50	Nr archiwalny: 7135	Nr rysunku: W-08