





BIURO

PROJEKTOWO USŁUGOWE

92-434 Łódź
ul. Maćka z Bogdańca 5 lok. II

tel.: 42 670-81-40
bpuisan@o2.pl
bpu.isan@o2.pl

Nazwa i adres obiektu:

Przebudowa sieci ciepł. wraz z przyłączami od istn. preizolowanej sieci 2xDn80 za studnią zaworową S-2034/4 w kier. bud. przy ul. Bratysławskiej 15,17,19 w Łodzi

Przedmiot rysunku:

Przejsie nr 2 rur preizolowanych 2xØ60,3/125 pod kanałem instalacji c.o. w rurach ochronnych stalowych między punktami P-10A i P-10B

Imię i nazwisko

Nr uprawnień

Projektant

mgr inż. Piotr Harasimczuk

LOD/4943/PBS/22

Współpraca

mgr inż. Izabela Drobniak-Kamińska

LOD/0563/POOS/06

Współpraca

techn. Andrzej Kuźniak

—

Sprawdzający

—

—

Data: 04.2025

Skala: 1:50

Nr rysunku:

7

Branża:

sanitarna

Faza:

P.T.

Podpis