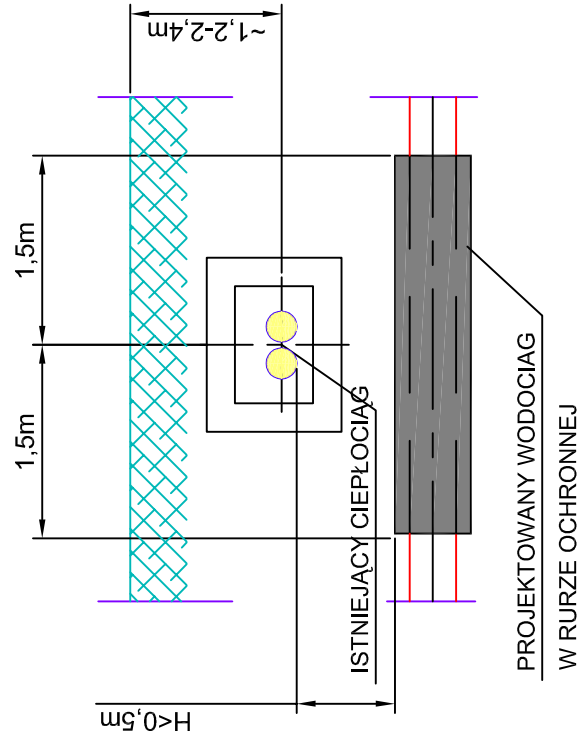
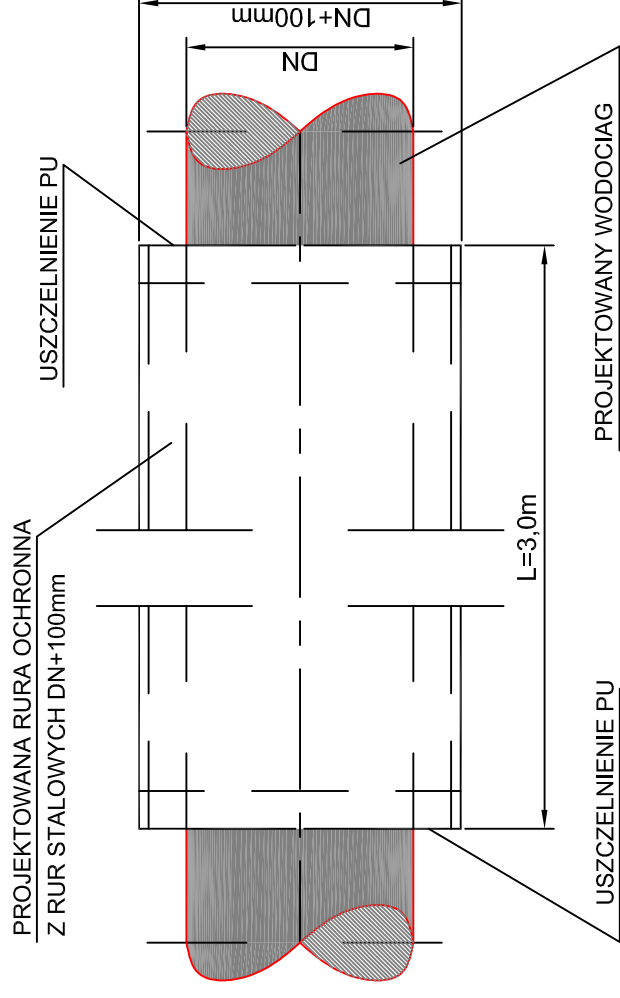


ZABEZPIECZENIE CIEPŁOCIĄGU PRZY ZBLIŻENIACH Z PROJEKTOWANĄ SIECIĄ WODOCIĄGOWĄ (dla $h < 0,5m$)

SZCZEGÓŁ WYKONANIA ZABEZPIECZENIA
1:50



SZCZEGÓŁ RURY OCHRONNEJ



UWAGA:

Długość rury ochronnej należy określić odrębnie dla każdego przypadku
- nie mniej jednak niż 1,5m po obu stronach skrzyżowania lub zbliżenia.

mgr inż. Agnieszka Boczkowska
Uprawnienia budowlane bez ograniczeń do projektowania
w specjalności Instalacyjnej w zakresie śled, instalacji
i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych,
wodociągowych i kanalizacyjnych
Agnieszka Boczkowska
Nr ewid. SLK/3731/POOS/11 SLK/15/7666/12

Zadanie inwestycyjne:

WYKONANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWO - KOSZTORYSOWEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW I ODTWORZENIEM NAWIERZCHNI OBEJMĄJĄCYM ULIC: PODLESKA, WIOSENNĄ, CZEREŚNIOWA, BAZIOWA, JAGODOWA, POPRZECZNA, TABOROWA KEPA, SZAROTEK, STAROPODLESKA, WSPÓLNA, ROLNICZA ORAZ 27 STYCZNIA W MIKOŁOWIE

Obiekt: SIEĆ WODOCIĄGOWA WRAZ Z PRZYŁĄCZAMI DO BUDYNKÓW	Skala	—	Data	Nazwisko	Uprawnienia	Podpis
	Projektant	—	03.2015	A. BOCZKOWSKA	SLK/3731 POOS/11	<i>Agnieszka Boczkowska</i>
	Opracował	—	03.2015	J. MACIOSOWSKA		<i>J. Maciosowska</i>
	Sprawił	—	03.2015	D. KOŚCIAŃSKI	409/02	<i>D. Kościński</i>
	Kierownik	—	03.2015	A. HAWRYLEWICZ	SLK/0047 POOS/04	<i>A. Hawrylewicz</i>
Przedmiot rysunku: Zabezpieczenie ciepłociągu	Stadium	—	Zmiana	—	—	—
Zamawiający: Zakład Inżynierii Miejskiej Spółka z o.o. ul. Kolejowa 4, 43-190 Mikołów		Nr umowy: 588/2014				

Nr rysunku: **D1-588-S-000-304-A**

Branża:
TECHNOLOGICZNO-SANITARNA

HYDROSAN
BIURO PROJEKTÓW GOSPODARKI
WODNO-ŚCIEKOWEJ sp. z o.o.
44-101 GLIWICE, UL. SIENKIEWICZA 10, TEL. (032) 231 00 81