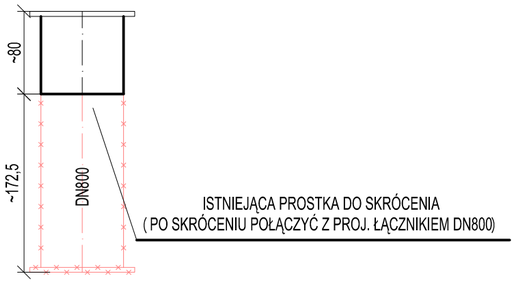
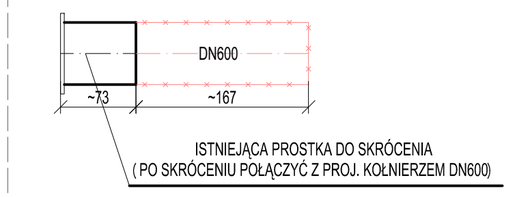
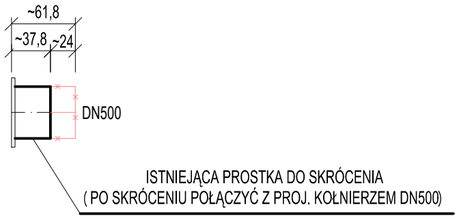
SZCZEGÓŁ NR 1 (POZYCJA NR 27)



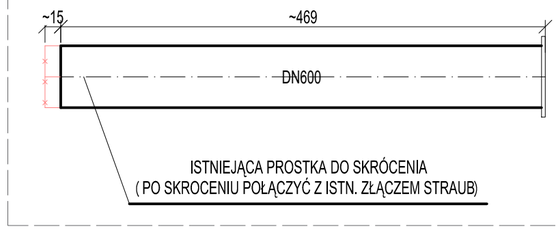
SZCZEGÓŁ NR 2 (POZYCJA NR 45)



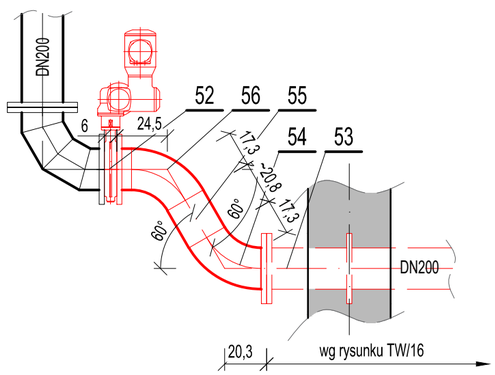
SZCZEGÓŁ NR 3 (POZYCJA NR 65)



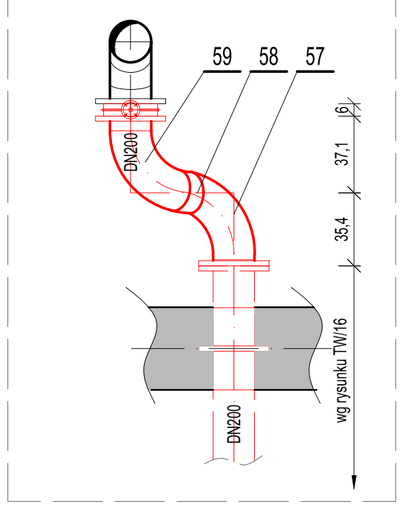
SZCZEGÓŁ NR 4 (POZYCJA NR 93)



SZCZEGÓŁ NR 5 SKALA 1:25



SZCZEGÓŁ NR 6 SKALA 1:25



UWAGI

1. RURY I KSZTAŁTKI WYKONAĆ Z RUR ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI316 O ŚREDNICACH WEWNĘTRZNYCH RÓWNYCH ŚREDNICOM NOMINALNYM DN I NASTĘPUJĄCYCH GRUBOŚCIACH ŚCIANEK:

   DN100 Dz106 g=3,0 mm
   DN250 Dz256 g=3,0 mm
   DN300 Dz306 g=3,0 mm
   DN400 Dz408 g=4,0 mm
   DN450 Dz458 g=4,0 mm
   DN500 Dz510 g=5,0 mm
   DN600 Dz612 g=6,0 mm
   DN800 Dz812 g=6,0 mm

2. KLASA CIŚNIENIA RUROCIĄGÓW
   - TŁOCZNYCH POMPOWNI DO PŁUKANIA - PN6 (0,6 MPa)
   - POZOSTAŁYCH INSTALACJI - PN2,5 (0,25 MPa)

3. POŁĄCZENIE KOŁNIERZOWE
   - OWIERCENIE KOŁNIERZY
     - W PRZYPADKU POŁĄCZEŃ Z ISTNIEJĄCYMI KOŁNIERZAMI - ZGODNIE Z ISTNIEJĄCYM OWIERCENIEM
     - W PRZYPADKU POŁĄCZEŃ NOWYCH I Z NOWĄ ARMATURĄ - PN10
   - DW KOŁNIERZY LUŹNYCH DOPASOWAĆ DO ZEWNĘTRZNEJ ŚREDNICY RUROCIĄGU
   - WSZYSTKIE KOŁNIERZ ORAZ CZEŚCI ZŁĄCZNE (ŚRUBY, PODKŁADKI, NAKRĘTKI ITP.) ZE STALI NIERDZEWNEJ AISI316

4. RZĘDNE SĄ ORIENTACYJNE.
5. RYSUNKI ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z OPISEM TECHNICZNYM, PROJEKTAMI POZOSTAŁYCH BRANŻ
6. PRZY ROZLICZANIU DŁUGOŚCI KSZTAŁTEK W INSTALACJACH NIE UWZGLĘDNIONO GRUBOŚCI USZCZELEK.
7. WSZYSTKIE KSZTAŁTKI WYKONYWANE WARSZTATOWO NALEŻY PIASKOWAĆ I TRAWIĆ, CELEM UZYSKANIA JEDNOLITYCH POWIERZCHNI. DO ZMYWANIA I PŁUKANIA PO OBRÓBCE NALEŻY UŻYWAĆ ATESTOWANYCH ŚRODKÓW.
8. KSZTAŁTKI NALEŻY WYPOSAŻYĆ W UCHWYTY UMOŻLIWIAJĄCE MONTAŻ NA OBIEKCIE I ZABEZPIECZYĆ NA CZAS TRANSPORTU PRZED USZKODZENIEM POWIERZCHNI.
9. ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ, ARMATURY I KSZTAŁTEK ZNAJDUJĄ SIĘ NA RYSUNKU TW/10.
10. SZCZEGÓŁOWE ROZWIĄZANIA POSZCZEGÓLNYCH INSTALACJI ZAWARTE SĄ NA POZOSTAŁYCH RYSUNKACH.

Autor dokumentacji	AQUA S.A. ul. Kanclerska 28 60-327 Poznań	Inwestor	PRZEDSIĘBIORSTWO WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Sp. z o.o. ul. Nowy Świat 2A, 62-800 Kalisz
Projektował	mgr inż. Artur Mirek spec. instalacyjna / nr upr. WKP/IS/0013/23	Inwestycja	MODERNIZACJA STACJI UZDATNIANIA WODY "LIS" DLA MIASTA KALISZA PRZY UL. NAD PROSNĄ 28-34
Opracował		Obiekt	BUDYNEK UZDATNIANIA WODY
Sprawdził	mgr inż. Paweł Pruss spec. instalacyjna / nr upr. 7131/105/P/2002		
Stadium: PW	Tom: PW-1/TW	Tytuł	**UWAGI I SZCZEGÓŁY**
Umowa: 0834		Branża: TECHNOLOGICZNA	
Data: 2023-11-03	Skala: 1:50	Numer rysunku	**TW/11**