



OZNACZENIA:

- 9.21 Odwodnienie sprężonego powietrza w komorze 9C
- 9.21.1 Rura Ø 114,3 × 2 mm ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.2 Kohenz dn 100, luźny, ze stali kwasoodpornej z wywijką na rurę Ø 114,3 mm, ze stali kwasoodpornej, przyspawaną do rury z poz. 9.21.1;
- 9.21.3 Kohenz zaślepiący Øz 220 mm z gwintowanymi otworami, ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.4 Zastawaka z blachy gr. 0.5 mm, ze stali kwasoodpornej, w środku rury z poz. 9.21.1, do połowy jej wysokości;
- 9.21.5 Nypel dwustronny 1 1/4" ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.6 Śrubunek 1 1/4" gwint wewnętrzny / zewnętrzny, ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.7 Zawór kulowy 1 1/4" ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.8 Nypel jednostronny 1 1/4" ze stali kwasoodpornej, przyspawany do rury z poz. 9.21.9;
- 9.21.9 Rura Ø 42,4 × 1,6 mm ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.10 Łuk 20° Ø 42,4 × 1,6 mm ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.11 Mufa 1 1/4" ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.12 Złączka do rur PP z gwintem zewnętrznym 40 × 5/4";
- 9.21.13 Rura Ø 40 × 6,7 mm PP PN 20 (na planie przewód nr 13);
- 9.21.14 Nypel jednostronny 1/4" ze stali kwasoodpornej, przyspawany do rury z poz. 9.21.15;
- 9.21.15 Rura Ø 13,5 × 1,6 mm ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.16 Zawór kulowy 1/4" ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.17 Końcówka do węża 1/4" gwint zewnętrzny, ze stali kwasoodpornej;
- 9.21.20 Rura Ø 17,2 × 1,6 mm ze stali kwasoodpornej przyspawana do rury z poz. 9.21.1;
- 9.21.21 Nypel jednostronny 3/8" ze stali kwasoodpornej, przyspawany do rury z poz. 9.21.20;
- 9.21.22 Zawór kulowy 3/8" ze stali kwasoodpornej;

ODWODNIENIE
SPRĘŻONEGO POWIETRZA
W KOMORZE 9C
(poz. 9.21)
Skala 1:5

Przedsiębiorstwo: Przebudowa i rozbudowa gminnej oczyszczalni ścieków w Bratnicze Gmina Bartniczka						
Objekt: Oczyszczalnia ścieków						
Branża: technologiczna		Lokalizacja obiektu: dz. nr 16, 17 i 18, obr. Bartniczka, jed. ewid. 040206_2 Bartniczka				
Inwestor: Gmina Bartniczka; ul. Brodnicka 8; 87-321 Bartniczka						
Firma: PRZEDSIĘBIORSTWO GOSPODARKI WODNO-ŚCIEKOWEJ "BIOBOX"		Wiesław Mikołajczuk, ul.Polna 101; 87-100 Toruń				
Autorzy projektu:		Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Specjalność	Podpis
		Projektant branży technologicznej	mgr inż. Wiesław Mikołajczuk	UAN-N-V/60/TO/84	Instalacje - inżynieria w zakresie sieci wodokan z ograniczeniem do sieci wodokan	
		Sprawdzający branży technologicznej	inż. Barbara Antonowicz	GP.I.7342/193/TO/94	Instalacje - inżynieria w zakresie sieci wodocigowych i kanalizacyjnych oraz instalacji sanitarnych	
Kod rysunku:		Rodzaj projektu: PROJEKT BUDOWLANY		Data opracowania: grudzień 2016r.		Nr rys.: 36