



ZESTAWIENIE URZĄDZEŃ W STACJI ZAGĘSZCZANIA OSADU - OB. NR 42

UWAGI:

1. W zestawieniu podano przykładowych producentów urządzeń i armatury, dla których została opracowana niniejsza dokumentacja.
2. Dopuszcza się możliwość zastosowania zamiennych materiałów i armatury o podobnych parametrach technicznych i jakościowych.
3. Dokładne długości rur, kształtek, ustalić na montażu.
4. Fundamenty pompy, otwory w ścianach na przejścia rurociągów w/g opracowania konstrukcyjnego.
5. Materiały złączone dla poszczególnych połączeń kotłowych:
śruby-PN-EN-B2101, nakrętki-PN-EN 24032, podkładki-PN-EN-82005 ze stali kwasoodpornej A4, uszczelki -PN/H-7437/4/02-NBR.
6. Elementy wykonane ze stali (oprócz stali nierdzewnej/kwasoodpornej) w obiektach zabezpieczonych zewnętrznie antykorozyjnie odpowiednim zestawem farb. Przed malowaniem należy rurociągi i inne elementy stalowe oczyścić do Sa3 stopnia czystości (w/g PN-EN ISO 8501-1:1996) a następnie pomalować farbą: 2x gruntem (np. flalowym przeciwdroźnym miniolinowym) 3x emalią flalową ogólnego stosowania. Od wewnętrznej po czyszczeniu j.w. zabezpieczyć kształtki 2x gruntem epoksydowym chemoutwardzalnym i 3x farbą bitumiczną-epoksydową.

UWAGA:

RYSUNEK AKTUALNY NA DZIEŃ:
18.01.2008

Reżyżer nr:		Modyfikacja:		Data:		Wprowadził: (imię i nazwisko, podpis)		Zatwierdził: (imię i nazwisko, podpis)	
 ZAMAWIAJĄCY Polskiemu Ministerstwu Środowiska i Planowania		ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością 47-400 Racibórz ul. 1-go Maja 8						 Zak. Inżyn. i Bud. 1974	
INŻYNIER KONTRAKTU		 Grontmij Polska Grontmij Polska Sp. z o.o. / Grontmij Nederland B.V. / Raciborskie Przedsiębiorstwo Inwestycyjne Sp. z o.o. ul. Łecznicza 7, 47-400 Racibórz							
WYKONAWCA		 ILF CONSULTING ENGINEERS POLSKA Sp. z o.o. ul. Postępu 15 02-729 Warszawa tel. (22) 853 87 00 ; fax (22) 857 87 01 e-mail: info@warsaw.ilf.com							
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	SPECJALNOŚĆ				NR UPRAWNIEN		PODPIS	
Projektant:									
Opracował:									
Sprawdził:									
Nazwa		Modernizacja Oczyszczalni Ścieków w Raciborzu.							
Adres obiektu budowlanego		Oczyszczalnia Ścieków w Raciborzu Racibórz, ul. Wodna 19							
Stadium:		Projekt wykonawczy							
Nazwa tomu:		Tom 2. [42] Stacja mechanicznego zagęszczania osadów							
Nazwa części:		CZĘŚĆ TECHNOLOGICZNA							
Nazwa rysunku:		STACJA MECHANICZNEGO ZAGĘSZCZANIA OSADÓW - RZUT							
Nr umowy:		Kod rysunku:		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <div style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block;">42</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">T</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">R</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">W</div> <div style="border-bottom: 1px solid black; display: inline-block;">02</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">00</div> </div>		<div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> <div style="display: inline-block; text-align: center;">Nr arkusza</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">Liczba arkuszy</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">Liczba stron</div> <div style="display: inline-block; text-align: center;">Liczba stron</div> </div>			
012/U-05/07/I									
Nr kontraktu:		Skala:		Brand:		Stadium:		Data:	
2004/PL16/CE/P/016-01A		1:50		TECHNOLOGIA		PROJEKT WYKONAWCZY		18.01.2008	
		14		15		A1		Nr rysunku: 2	