



Projektowaną armaturę należy podeprzeć za pomocą bloczków betonowych

Włazy ocieplone wykonanie stal AISI304

-2- Numer ruociagu na schemacie

Poziomy:

- poz. suchobiegu 23,65
- poz. wyłączenia pomp - min 23,75
- poz. włączenia / wyłączenia mieszadła 24,50
- poz. max 25,45
- poz. alarmowy 25,53

WYKAZ OBIEKTÓW, URZĄDZEŃ I ARMATURY		
	<p>OBIEKT NR 23 – Stacja zlewnia ścieków wyposażona w: KOMPLETNA DOSTAWA JEDNEGO PRODUCENTA</p> <p>Kontenerowa stacja zlewnia ścieków wyposażona w:</p> <ul style="list-style-type: none"> – szafę sterującą, – przepływomierz elektromagnetyczny DN 125mm, kołnierze i obudowa czujnika wykonane ze stali kwasoodpornej 1.4301, – ciąg pomiarowy ze stali kwasoodpornej (1.4301) Ø 125mm składający się z: zasuwu nożowego (materiał – stal kwasoodporna 1.4301) z napędem pneumatycznym i rury doprowadzającej ze złączem strażackim oraz rury odprowadzająca ścieki do kolektora – moduł pomiarowy z filtrem cząści stałych oraz automatycznym płukaniem wyposażony w: pomiar pH, pomiar temperatury, indukcyjny pomiar przewodności – sito z prasa do skratke (standardowa perforacja 20 mm) wraz z zasilaczem hydraulicznym, motoreduktorem i układem sterowania – czytnik do szybkiej identyfikacji dostawców z zastosowaniem kart, drukarkę termiczną z obcinaczem papieru, klawiaturę przemysłową „wandaloodporna”, wykonanie – stal nierdzewna, program wspomagający prace stacji, – kubeł na skratki (na kółkach), podjazd umożliwiający swobodny wyjazd kubeł z kontenera – sprezarka olejowa – kontener izolowany termicznie o wymiarach 2,0x3,3x2,34m, wykonanie: sciany z płyt warstwowych typu „Sandwich” (pospzcie zewnętrzne stal kwasoodporna 1.4301, pianka PUR, laminowana płyta MDF), podłoga pokryta blachą aluminiową ryflowana, ogrzewanie elektryczne z regulowaną temperaturą i wentylacja wymuszona. 	1 KPL
	OBIEKT NR 24 – Zbiornik wyrównawczy	
2	Zatapialna pompa, wykonanie Ex, Q=5dm3/s, Hp=5,7m, Ns2,0kW z mocowaniem i przewodnica ze stali nierdzewnej AISI 304	1
3	Zatapialne mieszadło średnioobrotowe, wykonanie Ex, Ns 1,5kW z mocowaniem oraz przewodnica ze stali nierdzewnej AISI 304	1
4	Zawór zwrotny przeznaczony do ścieków, kulowy DN100mm PN10 kołnierzyowy, konstrukcja samoczyszcząca się, długość zabudowy L=300mm	1
5	Zasuwa nowowa międzykołnierzowa DN100mm, z przedłużeniem trzpienia w obudowie, kolumnienka i napędem elektrycznym	2
5.1	Zasuwa nowowa międzykołnierzowa DN100mm, z przedłużeniem trzpienia w obudowie, kolumnienka i napędem ręcznym (kółko)	1
6	Właz żelwny chodnikowy KI B125 ø600mm	1
7	Klamry złączowe żelwne typowe, rozstaw co 30cm (zgodny z normą)	17
8	Wentylacja wywiewna – rura DN150mm zakończona kominkiem wyposażonym w bifiltr kominkowy DN200mm z wentylatorem, Q=5m3/h, wentylator w wykonaniu Ex	1
9	Wentylacja nawiewna – rura DN150mm zakończona kominkiem + obejma	1
10	Właz dwudzielny 100cmx(2x60cm) stalowy AISI 304	1
11	Właz dwudzielny 100cmx(2x50cm) stalowy AISI 304	1
12	Zuraw obrotowy wykonanie stal AISI 304: wysięg 120cm, udźwieg 100kg	1
13	Wentylacja nawiewna/wywiewna – rura ø110mm PVC z kominkiem wentylacyjnym + obejmy	1
14	Przejsieć szczelne fanchucowe wykonanie odporne na korozję dla rury stalowej Dz=114,3mm, otwór ø160mm	4
15	Przejsieć szczelne fanchucowe wykonanie odporne na korozję dla rury stalowej Dz=129,0mm, w tulei stalowej DN150mm	1
16	Schody stalowe AISI 304 systemowe, 6 stopni, B=1,00m, stopnie antypoślizgowe, kat nachylenia 40°, bariera dwustronna h=1,10m	1 KPL
17	Drabina z poręczą, L=75cm, b=50cm (montaż zgodnie z wymaganiami normy)	1 KPL
KZ	Studzienka żelbetowa Dwi500mm: dno hmax=1300mm, lx krąg h=750mm, lx krąg h=500mm, lx pokrywa h=200mm, stopnie złączowe montowane fabrycznie	1 KPL

KONTENEROWA STACJA ZLEWCZA
OBIEKT NR 23

ZBIORNIK WYRÓWNAWCZY
OBIEKT NR 24

Firma Konsultacyjno-Projektowa Gospodarki Wodno-Ściekowej "W A D I S" Sp. z o.o. w Bydgoszczy, ul. Chodkiewicza 15		
Nazwa i adres obiektu budowlanego:	Oczyszczalnia wód w Chełmnie ul. Nad Groblą 2 86-200 Chełmno	Nr umowy 4/2017
Temat opracowania: Rozbudowa i przebudowa oczyszczalni ścieków w Chełmnie		Data: 08.2017
Tytuł rysunku: KONTROWA STACJA ZLEWACZA – ob. nr 23 ZBIORNIK WYRÓWNAWCZY – ob. nr 24		Branża: wod.-kan.
Projektant: specjalność i nr uprawnień	mgr inż. Danuta Serwacka inż.-inż. sanit. i ochr. środowiska upr. nr UAN-KZ-7210/33/86	Skala: 1:50
Opracowała:	mgr inż. Magdalena Kwiciszewska	Nr rysunku:
Sprawdzający: specjalność i nr uprawnień	inż. Marian Stefanowski spec.instalacyjno-inżynieryjna w zakresie spec. i instalacji sanitarnych upr. nr CHL-7210/35/76	5