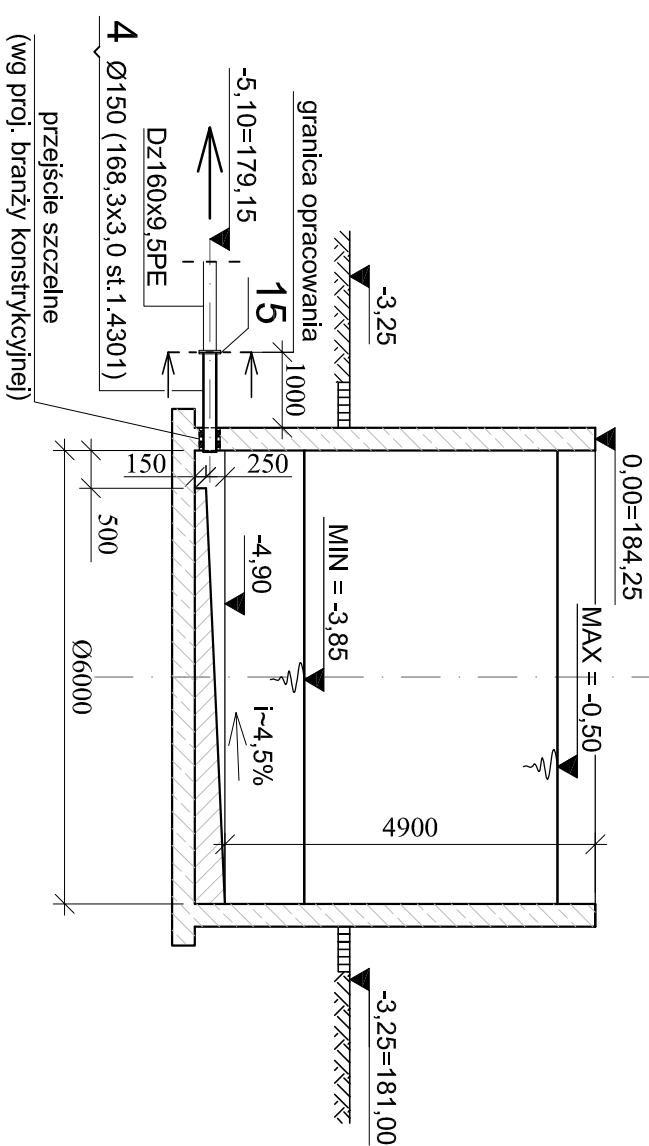


Przekrój A-A

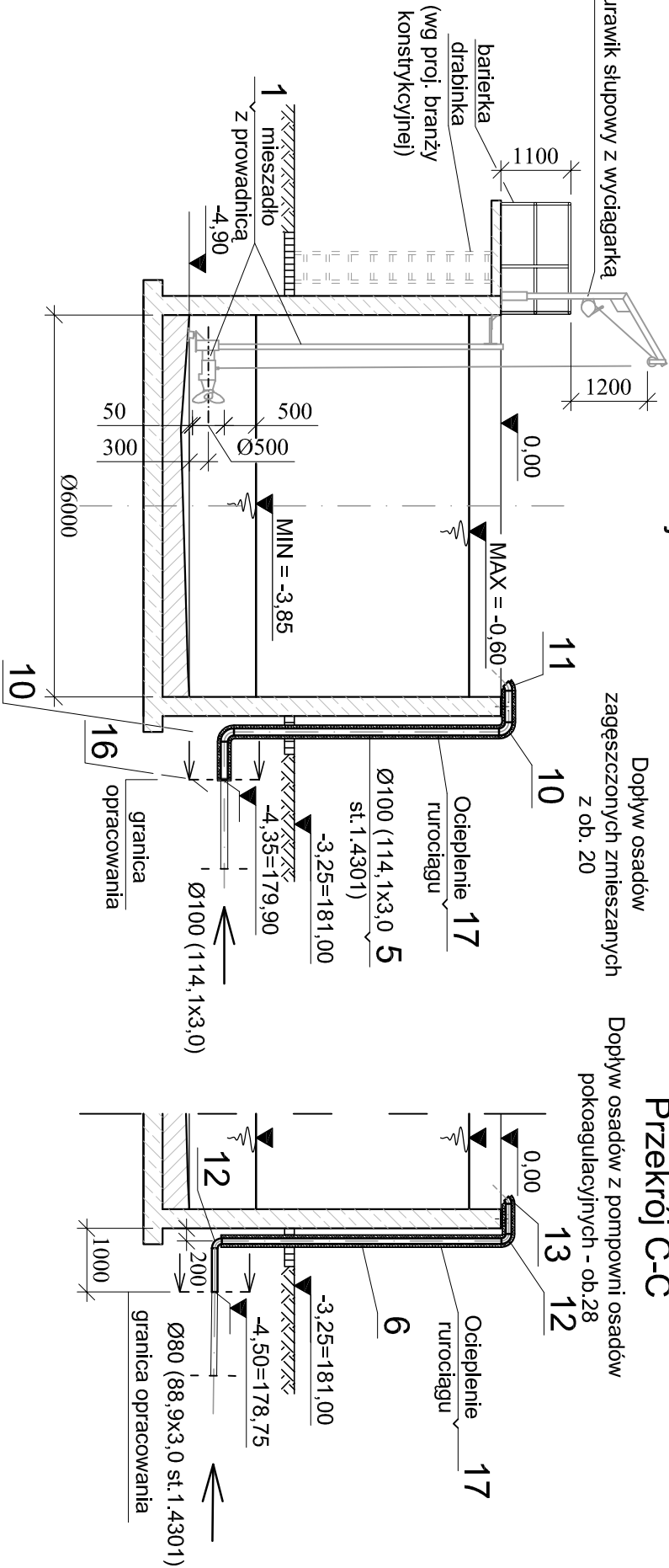
Odpyw osadu przefermentowanego do stacji odwadniania i higienizacji osadów - ob.25



Przekrój B-B

2 żurawik słupowy z wyciągarką

Przekrój C-C

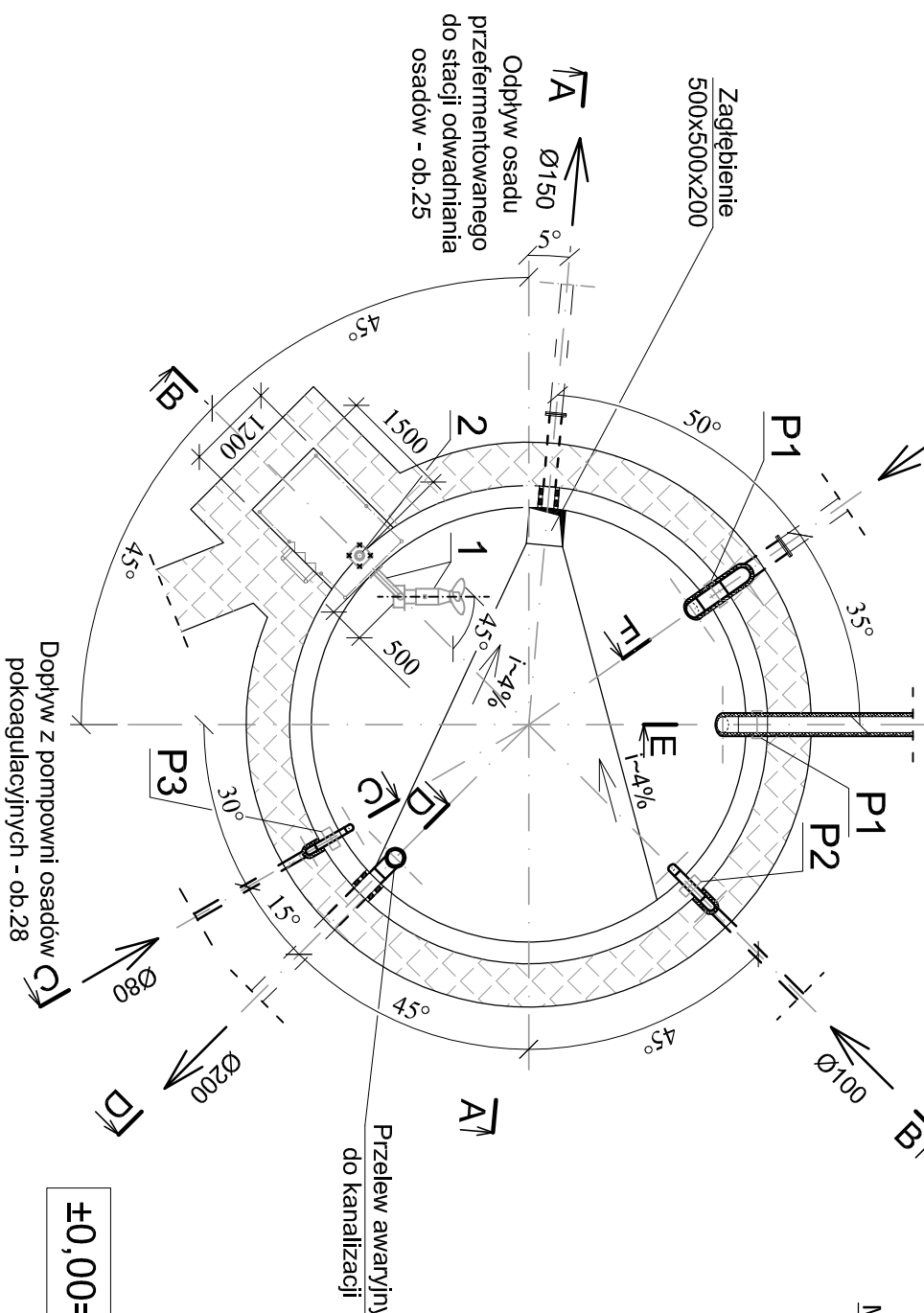


Widok z góry

Dopływ osadu
przefermentowanego

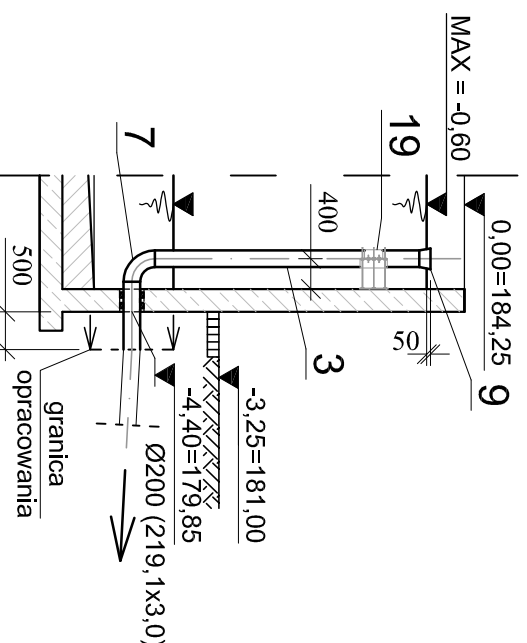
z WKF 2
Ø200

Dopływ osadów zagęszczonych
zmieszanych z ob. 20



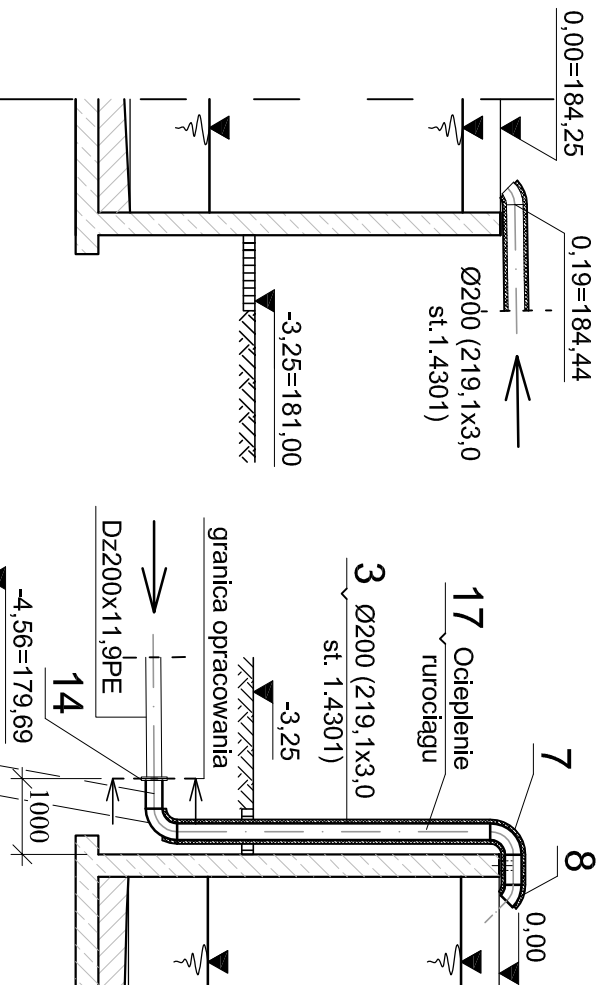
Przekrój D-D

**Przelew awaryjny do kanalizacji
(do KS30)**



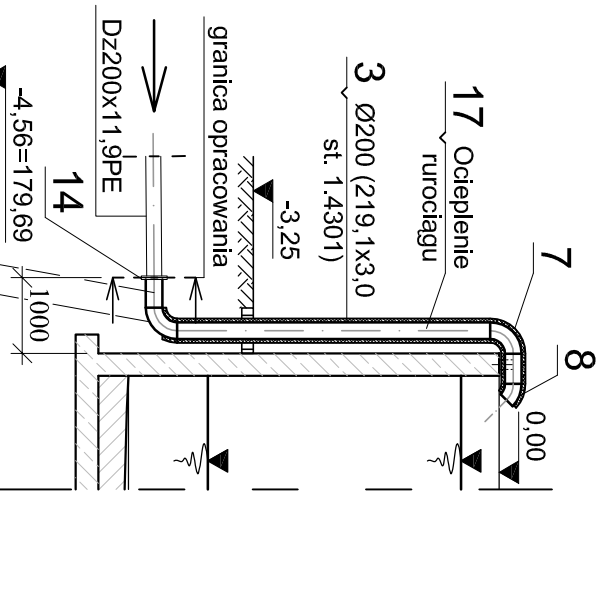
Przekrój E-E

Dopływ osadu przefermentowanego
z WKF ob.22B



Przekrój F-F

Dopływ osadu
przefermentowanego z WKF ob.22A




UWAGI:

1. Rurociągi zewnętrzne układane w gruncie powyżej poziomu przemarzania oraz powyżej poziomu terenu izolowane termicznie otuliną z pianki poliuretanowej pokrytą z zewnątrz płaszczem PVC.
2. Rurociągi zewnętrzne siłowe układane w gruncie poniżej poziomu przemarzania owinięte taśmą izolacyjno-antykorozyjną DENSOL.
3. Przebiega szczególnie wg projektu branży budowlanej
4. Poziom MIN – poziom włączenia mieszała
5. P1, P2, P3 – oznaczenia podbór
 - rysunek i specyfikacja

na rysunku 046/T/PW/24/03	19	1szt	Podpora pionowa rurociągu – konsola do rurociągów pionowych dla rury D219 st.1.4301 typ "KR-W" integralna	st.
---------------------------	----	------	---	-----

19	1szt.	Podpora pionowa rurocięgu – konsola do rurocięgu pionowych dla rury D2219 st.1,4301 typ "KR-W" Integra st.14301 ułożonych w gruncie: Taśma izolacyjno-antykorozyjna DENSO dla rur stalowych	st. 1,4301	-	-
18	-	- D2219,1 L=1,0m (długość rury), - D2168,3 L=1,0m - D2114,1 L=1,1m - D285,9 L=1,0m	-	-	-

	Izolacja termiczna rurociągów – otulina z pianki poliuretanowej pokryta z zewnątrz płaszczem PVC dla rury: Dz219,1 st.1.4301 5,4m – Dz114,1 st.1.4301 5,4m – Dz88,9 st.1.4301		- - - -	- - -	-		
16	1szt.	Kołnierze płoski do przyspawania 1,0/100/114,3 z uszczelką i elementami połączeń	st. 1.4301	4,2	7,0	-	
15	1szt.	Kołnierze płoski do przyspawania 1,0/150/168,3 z uszczelką i elementami połączeń	st. 1.4301	6,7	7,0	-	
14	1szt.	Kołnierze płoski do przyspawania 1,0/200/219,1 z uszczelką i elementami połączeń	st. 1.4301	9,3	114,0	-	
13	1szt.	Luk stołowy głodki Dz88,9/45/114,5	st. 1.4301	0,6	0,6	-	
12	2szt.	Luk stołowy głodki Dz88,9/90/114,5	st. 1.4301	1,2	2,4	-	
11	1szt.	Luk stołowy głodki Dz114,3/45/152,5	st. 1.4301	1,0	1,0	-	
10	2szt.	Luk stołowy głodki Dz114,3/90/152,5	st. 1.4301	2,0	4,0	-	
9	1szt.	Zwężka symetryczna Zs250/200 s=3mm	st. 1.4301	2,6	2,6	-	
8	1szt.	Luk stołowy głodki Dz219,3x3/45/305	st. 1.4301	4,3	4,3	-	
7	3szt.	Luk stołowy głodki Dz219,3x3/90/305	st. 1.4301	8,5	25,5	-	
6	5,6mb.	Ruro ze stali nierdzewnej Dz88,9x3	st. 1.4301	6,5	36,4	-	
5	5,8mb.	Ruro ze stali nierdzewnej Dz114,1x3	st. 1.4301	8,4	48,8	-	
4	1,4mb.	Ruro ze stali nierdzewnej Dz168,3x3	st. 1.4301	12,4	17,4	-	
3	9,4mb.	Ruro ze stali nierdzewnej Dz219,1x3	st. 1.4301	16,2	152,3	-	
2	1szt.	Zurawnik słupowy z wyciągarką, obrotowy, przenośny	st. 1.4301	-	-	-	
1	1szt.	Mieszadło średnioobrotowe zatopialne z prowadnicą, Ns ok. 2,5kW	-	60,0	60,0	-	
Poz.	Ilość jedn.	Wyszczególnienie		Materiał	jedn.	Całk.	Uwagi
					Masa [kg]		

Rew. 00	Projekt budowlany	IX 2011r.
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU Modernizacja oczyszczalni ścieków – Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim		
WYKONAWCA: <div>  <div> CDM Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa </div> </div>		
INWESTOR: Miasto Piotrków Trybunalski Pasaz Karola Rudkowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski		
OBIEKT: Ob.24 Zbiornik osadu przeierementowanego		
NAZWA RYS. Rzut i przekroje		
Główny projektant	^{mgr inż.} Elżbieta Kozłowska	^{BRANŻA:} Technologia
Projektował	^{mgr inż.} Elżbieta Kozłowska	^{STADIUM:} PW
Opracował	^{mgr inż.} Łukasz Marciniak	^{SKALA:} 1:100
Sprawił	^{mgr inż.} Sławomir Głomkowski	^{DATA:} IX 2011
Funkcja	^{mgr inż.} Imię i nazwisko	^{NR RYS.} 046/T/PW/24/02
		^{NR BRZ.} 00