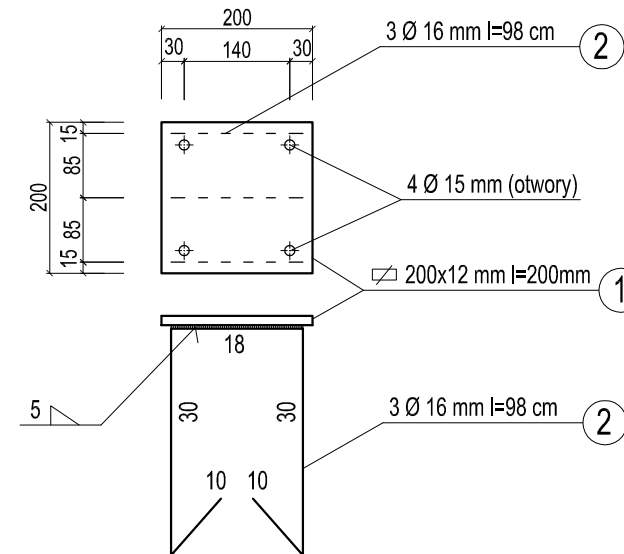
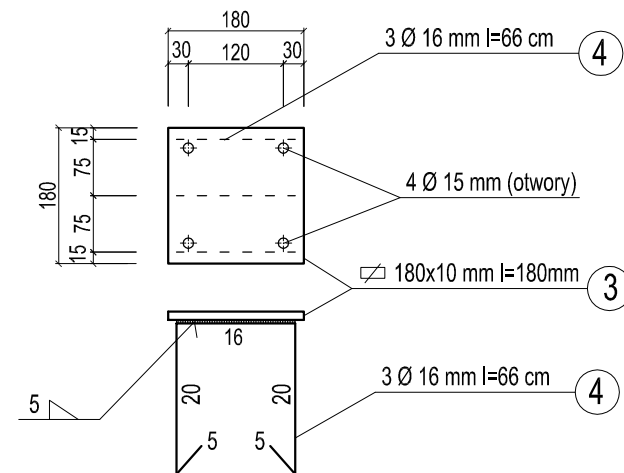


PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA  
OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W SŁUBICACH  
Sekuencyjny reaktor porcjowy SBR  
Widok z góry - marka stalowa M1 i M2  
skala 1:100; 1:10

Marka M1 - skala 1:10 / wymiary w [mm/cm]



Marka M2 - skala 1:10 / wymiary w [mm/cm]



ZESTAWIENIE STALI

NR	NAZWA ELEMENTU	DŁUGOŚĆ [mm]	GATUNEK STALI	LICZBA SZTUK	DŁUGOŚĆ RAZEM [m]	MASA 1 ELEMENTU [kg/m]	MASA 1 ELEMENTU [kg]	MASA RAZEM [kg]
1	BL 200x12	200	1.4301	34	6,80	18,80	3,76	127,84
2	Ø 16	980	B500SP	102	99,96	1,58	1,55	157,94
3	BL 180x10	180	1.4301	26	4,68	14,10	2,54	65,99
4	Ø 16	660	B500SP	78	51,48	1,58	1,04	81,34
OGÓŁEM [KG]								
NADDATEK NA SPOINY: 1,8%								
NADDATEK NA NIERÓWNOŚCI: 2,0 %								
NADDATEK NA ELE. DODATKOWY: 1,5 %								

ESKO-CONSULTING Sp. z o.o.  
ul. Ślężna 112/38, 53-111 Wrocław  
BIURO: ul. Sikorskiego 19, 65-454 Zielona Góra  
tel. (68) 451-85-86, fax (68) 451-85-85  
e-mail: sekretariat@esko.org.pl

ESKO  
CONSULTING

Branża:	KONSTRUKCYJNO - BUDOWLANA	
Nazwa zamówienia:	Przebudowa i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Słubicach	Skala: 1:100/1:10
Tytuł rysunku:	SEKWENCYJNY REAKTOR PORCJOWY SBR Widok z góry - marka stalowa M1 i M2	Nr rys.: 5/PW
Projektował:	mgr inż. Władysław Hołysz	podpis:
Opracował:	mgr inż. Barbara Żok	podpis:
Sprawdził:	mgr inż. Marcin Sobczyk	podpis: