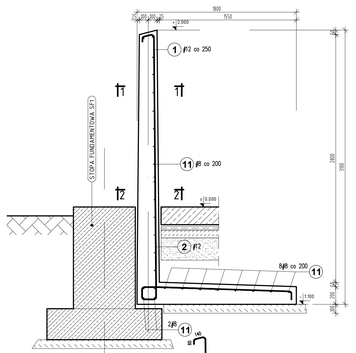
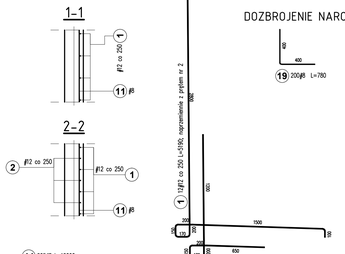
MUR OPOROWY MR - UKŁAD ZBROJENIA
SKALA 1:25

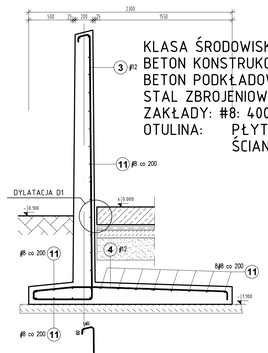
KLASA ŚRODOWISKA: XC3
BETON KONSTRUKCYJNY: C20/25 (B25)
BETON PODKŁADOWY C12/15 (B15)
STAL ZBROJENIOWA: AIIIN (B500SP)
ZAKŁADY: #8: 400
OTULINA: PŁYTA FUNDAMENTOWA: 50
ŚCIANA PIONOWA: 30

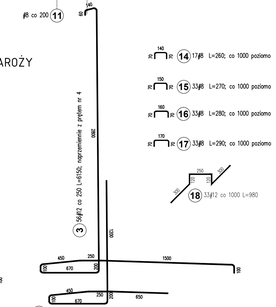
ODCINEK A



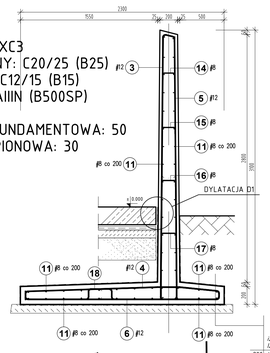


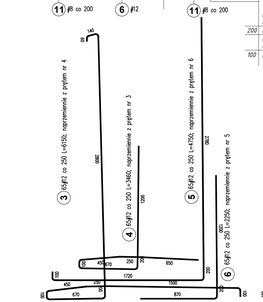
ODCINEK B



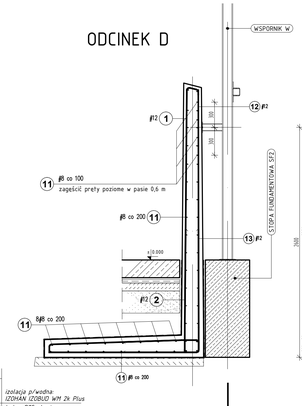


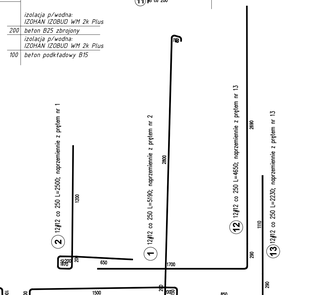
ODCINEK C



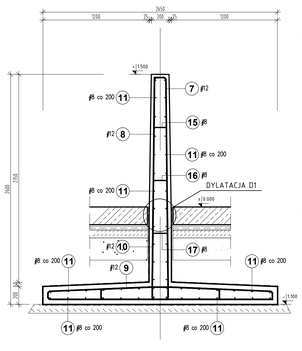


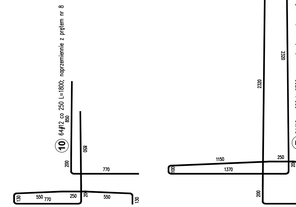
ODCINEK D

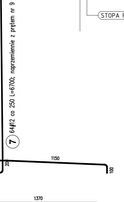




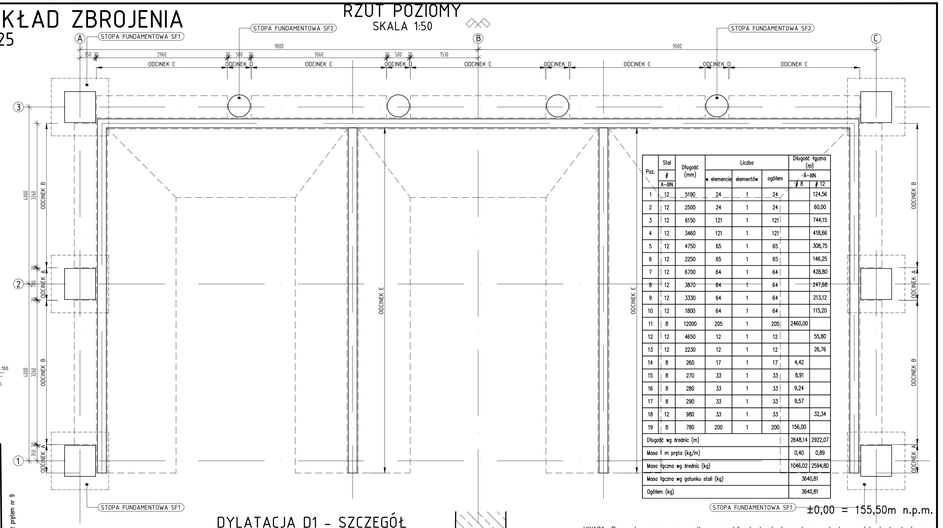
ODCINEK E







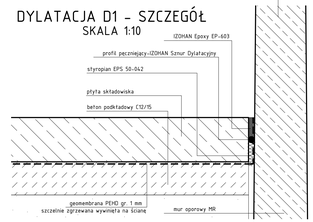
RZUT POZIOMY
SKALA 1:50



Poz.	Stal ∅ A-IIIN	Długość (mm)	Liczba w elemencie	elementów	ogółem	Długość łączna (m) ∅ 8	∅ 12
1	12	5180	24	1	24		124,56
2	12	2500	24	1	24		60,00
3	12	6150	121	1	121		744,15
4	12	3460	121	1	121		418,66
5	12	4750	65	1	65		308,75
6	12	2250	65	1	65		146,25
7	12	6700	64	1	64		428,80
8	12	3870	64	1	64		247,68
9	12	3330	64	1	64		213,12
10	12	1800	64	1	64		115,20
11	8	12000	205	1	205	2460,00	
12	12	4650	12	1	12		55,80
13	12	2230	12	1	12		26,76
14	8	260	17	1	17	4,42	
15	8	270	33	1	33	8,91	
16	8	280	33	1	33	9,24	
17	8	290	33	1	33	9,57	
18	12	980	33	1	33		32,34
19	8	780	200	1	200	156,00	
Długość wg średnic (m)						2648,14	2922,07
Masa 1 m pręta (kg/m)						0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)						1046,02	2594,80
Masa łączna wg gatunku stali (kg)						3640,81	
Ogółem (kg)						3640,81	

DOZBROJENIE NAROŻY

DYLATACJA D1 - SZCZEGÓŁ
SKALA 1:10



UWAGA: Rysunek opracowano według warunków technologicznych zawartych w opisie technologicznym.

Zmiany:	Opis	Data	Nazwisko	Podpis

Nazwa inwestycji:
Budowa oczyszczalni ścieków w m. Wieczfnia-Kolonia

Adres obiektu budowlanego:
m. Wieczfnia-Kolonia
jedn.ewid.141309_2 Wieczfnia Kościelna
obr. 20 Wieczfnia Kolonia, dz. 33/1
Branża: ARCHITEKTURA+KONSTRUKCJA

Indeks	Data	Rys. Nr
00	11.2015	P 07.253/15
Faza	Skala	AK 64.00
PBW	1:25	

Rysunek:
MUR OPOROWY MR
- UKŁAD ZBROJENIA

	mgr inż. arch. Zbigniew Krzywiec	355/OA/73	sp. architektoniczna	
Projektował:	mgr inż. arch. Dorota Krzywiec-Klein			
	inż. Stanisław Kutowski	180/81/78	sp. konstrukcyjno-budowlana	
Opracował:	Tomasz Oniszk			
Sprawdził:	mgr inż. arch. Alicja Szymeda-Pilus	4808/66/91	sp. architektoniczna	
	inż. Andrzej Lesiak	75/81/78	sp. konstrukcyjno-budowlana	

PRYWATNE PRZEDSIĘBIORSTWO BUDOWLANE
"BUDEX" Euzebiusz Czuryło
14-500 BRANIEWO, Warmińska 28