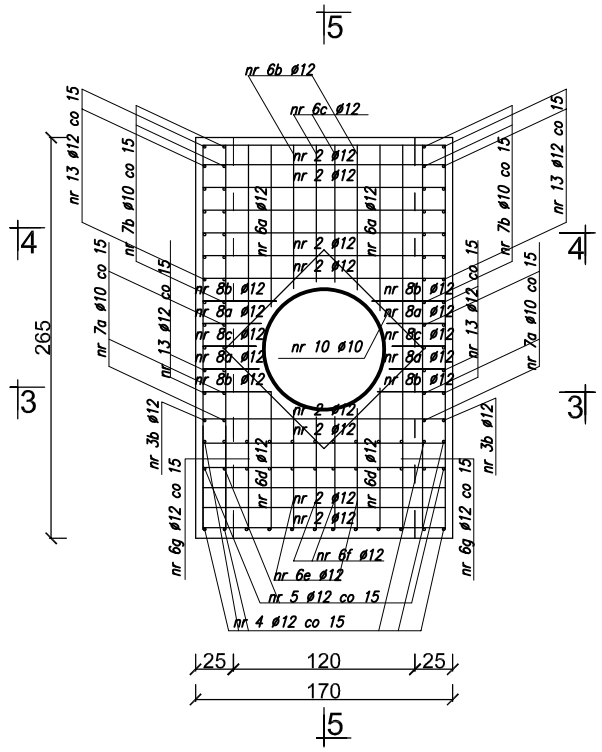
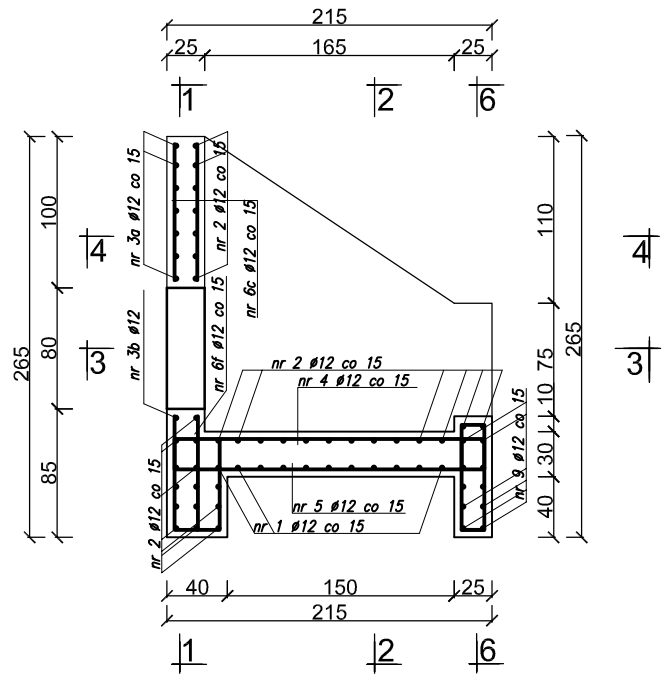
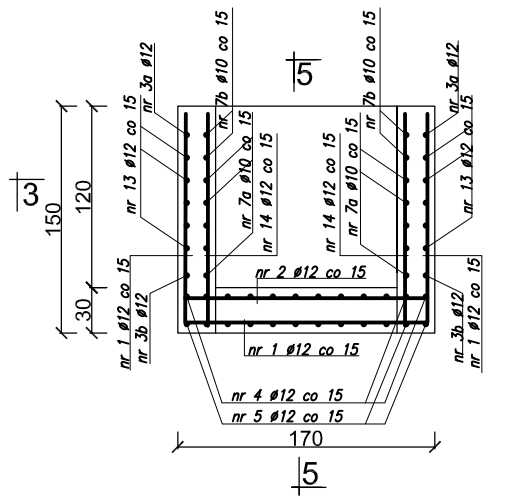
Przekrój 1-1



Przekrój 5-5



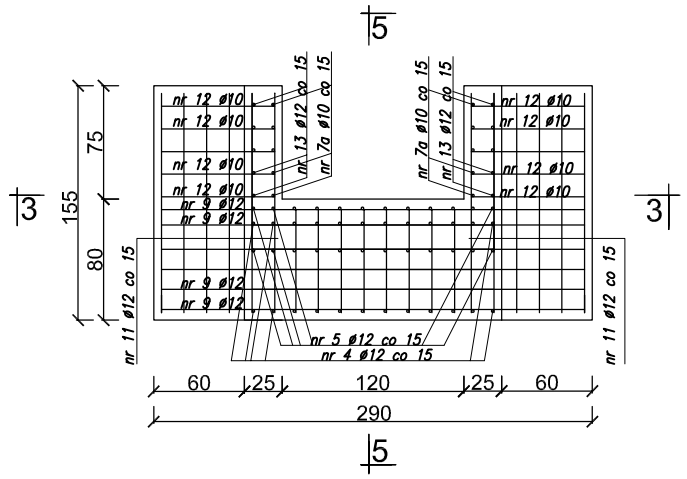
Przekrój 2-2



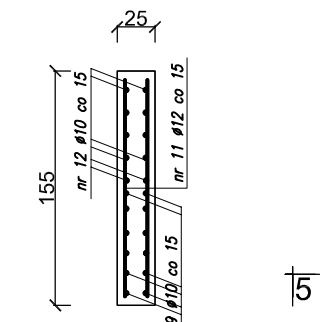
Beton hydrotechniczny C30/37
Vbet=3,92m³
Podbudowa z betonu C8/10
Klasy ekspozycji: XC4
Stal AIIIN (B500SP) żebrowana
Otulina stali 5cm

UWAGA:
powłoka ochronna zewnętrznych i górnych powierzchni betonu na bazie cementu i dyspersji polimerowej wykonana według instrukcji producenta powierzchnie konstrukcji stykające się z gruntem należy dwukrotnie zaizolować preparatem na bazie masy asfaltowej

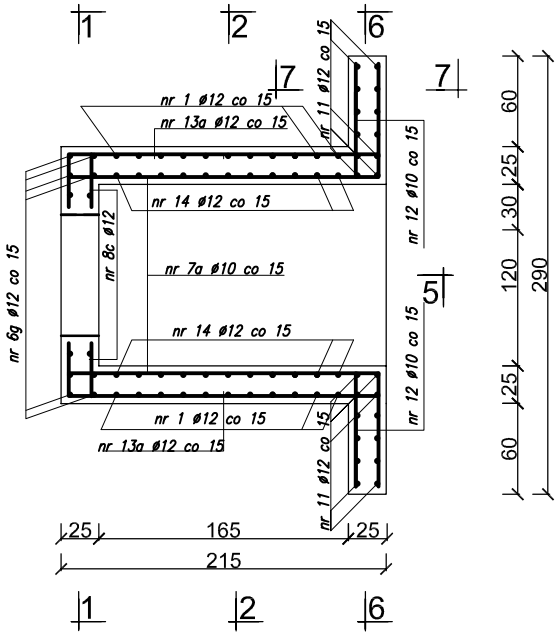
Przekrój 6-6



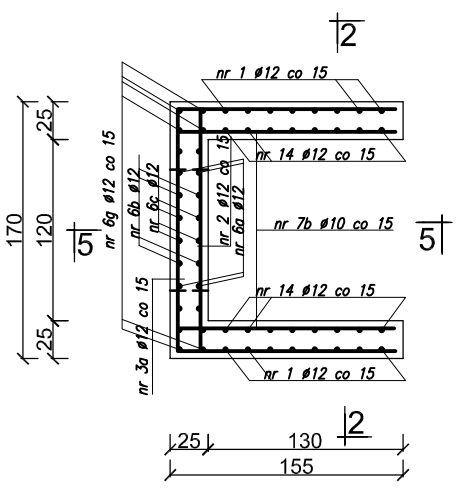
Przekrój 7-7

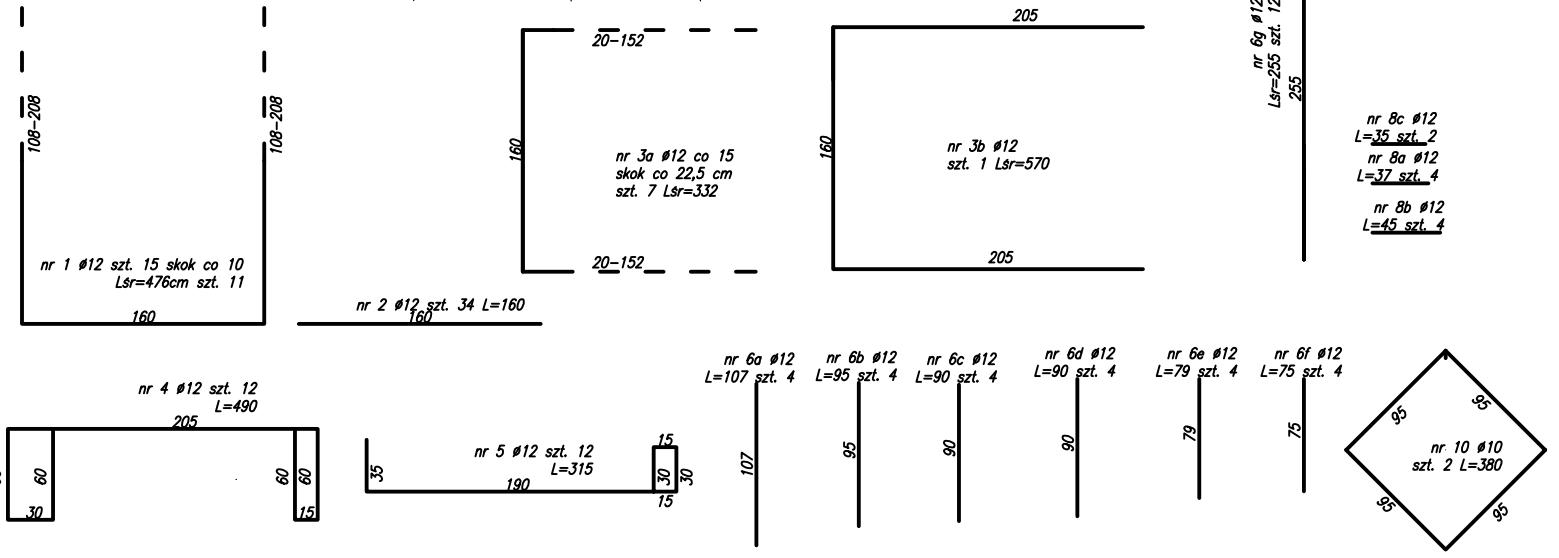


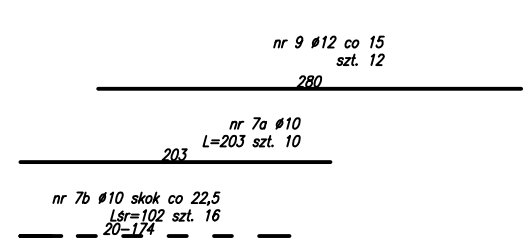
Przekrój 3-3

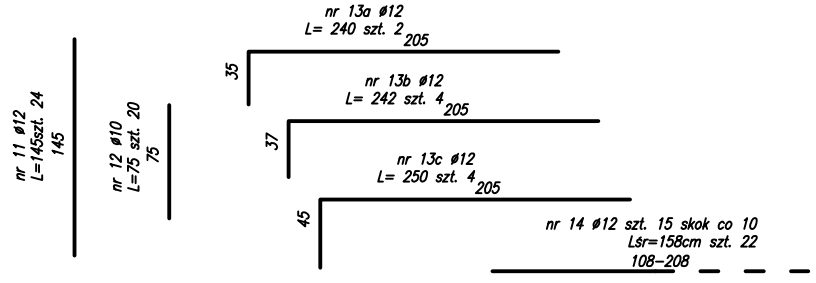


Przekrój 4-4









ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ					
nr pręta	Długość pręta [cm] Ø10	Długość pręta [cm] Ø12	Ilość [szt.]	Długość razem [m] Ø10	Długość razem [m] Ø12
1 śr	-	476	11	-	52,36
2	-	160	34	-	54,40
3a śr	-	332	7	-	23,24
3b	-	570	1	-	5,70
4	-	490	12	-	58,80
5	-	315	12	-	37,80
6a	-	107	4	-	4,28
6b	-	95	4	-	3,80
6c	-	90	4	-	3,60
6d	-	90	4	-	3,60
6e	-	79	4	-	3,16
6f	-	75	4	-	3,00
6g	-	255	12	-	30,60
7a	203	-	10	20,30	-
7b śr	174	-	16	27,84	-
8a	180	-	4	7,20	-
8b	99	-	4	3,94	
8c	380	-	2	7,60	-
9	-	280	12	-	33,60
10	380	-	2	7,60	-
11	-	145	24	-	34,8
12	75	-	20	15,00	-
13a	-	240	2	-	4,8
13b	-	242	4	-	9,68
13c	-	250	4	-	10
14 śr	-	158	22	-	34,76
Długość łącznie [m]				89,48	411,98
Długość łącznie z dodatkiem 5% [m]				93,95	432,58
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,617	0,888
Ciężar łącznie [kg]				57,97	384,13
Ciężar całkowity [kg]				442,100	

BIURO PROJEKTÓW WODNYCH MELIORACJI I INŻYNIERII ŚRODOWISKA
"BIPROWODMEL" Sp. z o.o. ul. Dąbrowskiego 138 60-577 Poznań

Przedsięwzięcie:

SUCHY ZBIORNIK RETENCYJNY NA POTOKU WÓJTOWIANKA (DOA)

Gmina: Gliwice
Powiat: gliwicki
woj. śląskie

Nazwa załącznika: **Rysunek konstrukcyjny wylotu kd 800mm**

Nr zał: II/12.3

Imię i nazwisko	specjalność	nr uprawnień	podpis
Projektował: mgr inż. Karol Ślisiński	konstrukcyjno-budowlana	WKP/0212/ZOOK/06	
Opracowała: mgr inż. Justyna Płaczek	———	———	
Sprawdził: mgr inż. Adam Nahalewicz	konstrukcyjno-budowlana inzynieryjna-hydrotechniczna	WKP/0059/ZOOK/14 WKP/0359/POOH/15	
Stadium dokumentacji: PW	Skala: 1:50	Data: 11.2017	