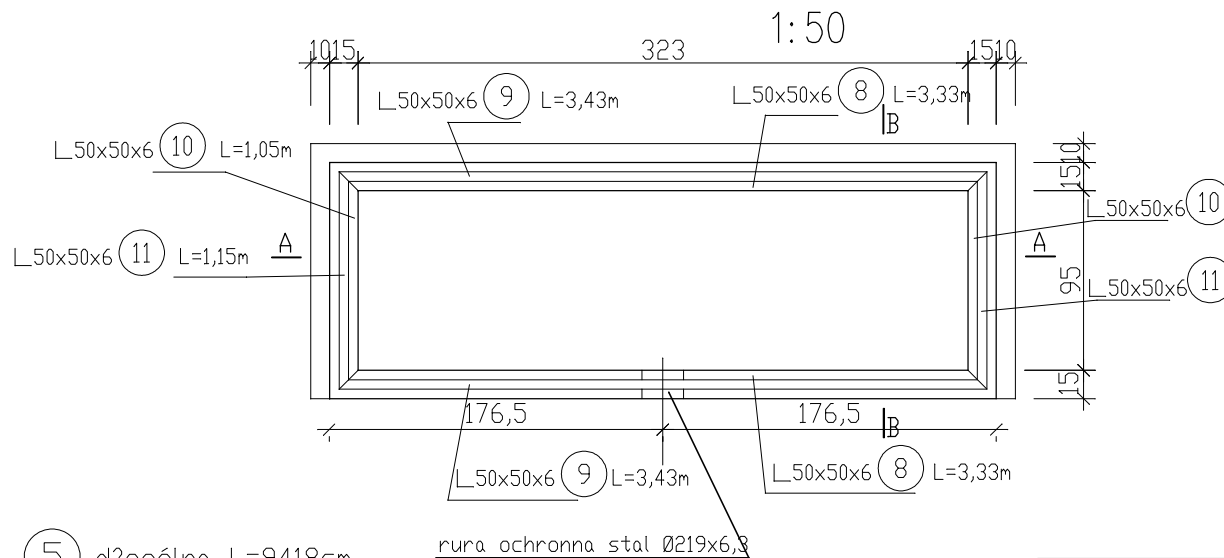
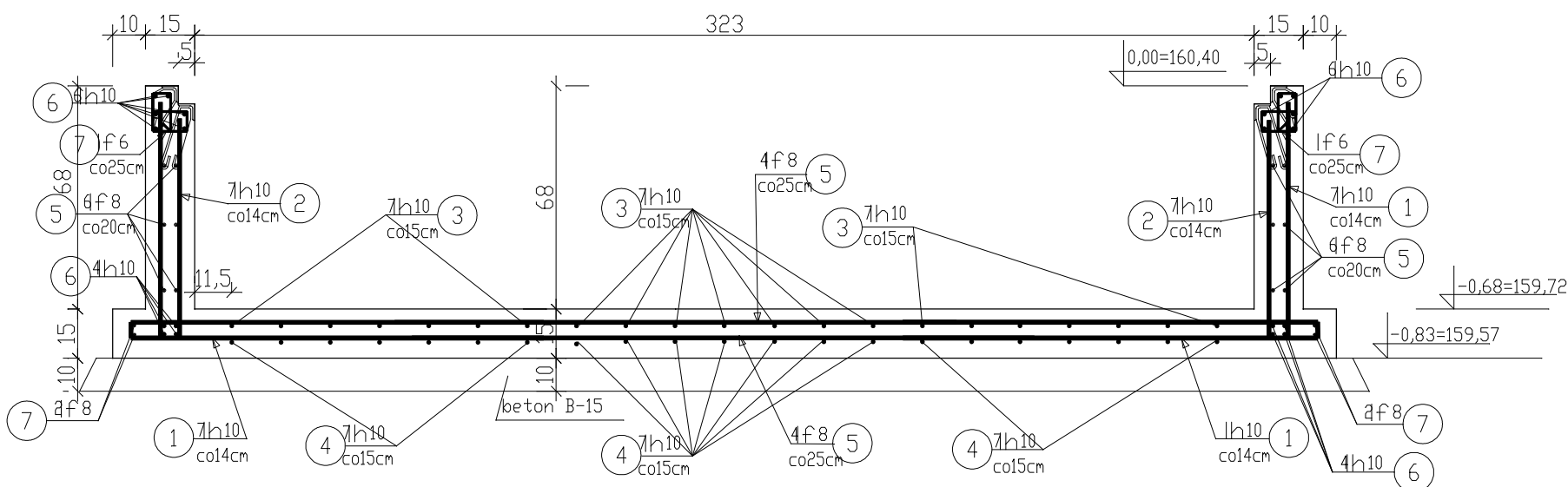
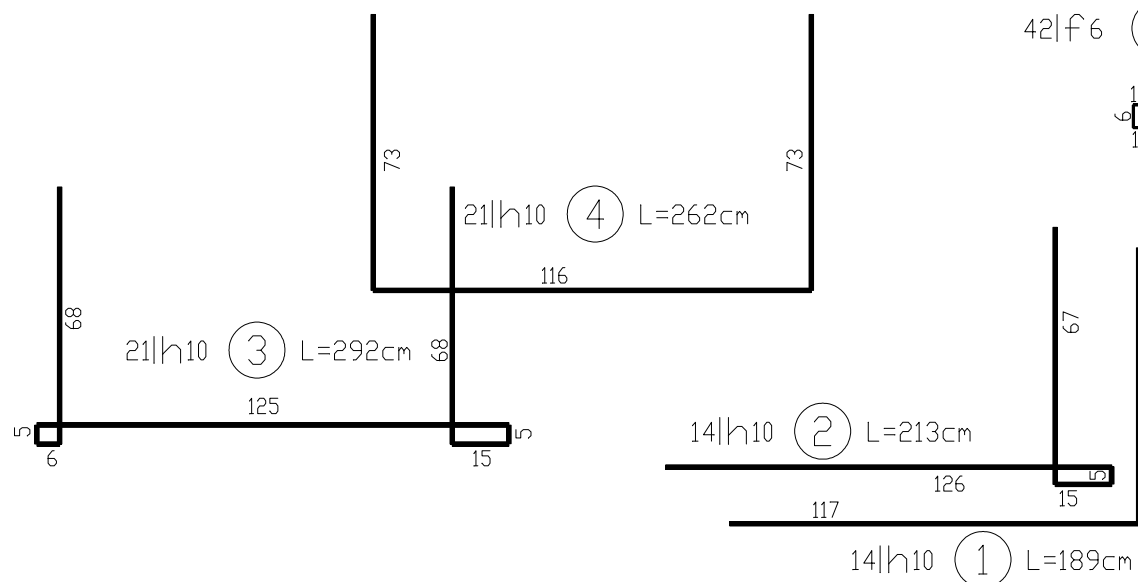


lf 8 5 d?og?lna L=9418cm

lh10 6 d?og?lna L=6350cm

42lf 6 7 L=69cm



NR	PROFIL	SZT	DŁUGOŚĆ w metrach	MASA w KG		
				jednostki	1 szt.	całkowita
8	L50x50x6	2	3,33	4,47	14,88	29,76
9	L50x50x6	2	3,43	4,47	15,33	30,66
10	L50x50x6	2	1,05	4,47	4,69	9,38
11	L50x50x6	2	1,15	4,47	5,14	10,28
12	lf6	20	0,54	0,222	0,12	2,40
13	lf6	20	0,40	0,222	0,09	1,80
				Razem stali		84,28
				Dodatek na spoiny 1,8%		1,44
				OGÓŁEM		85,72

Stal kształtowa St3SY

WYKAZ ZBROJENIA						
Nazwa elementu: POZ.2.3.		Wykonał: szt	Masa 1 elementu: kg	Masa całkowita: 189,32 kg		
Nr pręta	Średnica [mm]	Liczba [szt]	Długość [cm]	Długość ogólna [m]		
				A-I lf6	A-I lf8	A-IIIN lh10
1	lh10	14	189			26,46
2	lh10	14	213			29,82
3	lh10	21	292			61,32
4	lh10	21	262			55,02
5	lf8	d?og?lna	9418		94,18	
6	lh10	d?og?lna	6350			63,50
7	lf6	42	69	28,98		
Długość razem			[m]	28,98	94,18	236,12
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,395	0,617
Masa razem			[kg]	6,43	37,20	145,69
Masa ogólna			[kg]	189,32		

Beton B-25

Stal A-IIIN, A-I

Max uziarnienie kruszywa-1,5cm

Øtulina zbrojenia - 5cm

ECOKUBE TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA			Nr umowy:
Ecokube Sp. z o.o. ul. Wólczańska 128-134, 90-527 Łódź			
Nazwa opracowania: <b>ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W BRATOSZEWICACH</b> Gmina Stryków, woj. łódzkie Bratoszewice, dz.nr 587/13, 587/31		Branża: <b>konstrukcja</b>	Faza: <b>P.B.</b>
Tytuł rysunku: <b>POZ.2.3. KANAŁ W POMIESZCZENIU ZSP</b>		Skala: <b>1:20</b>	Data: <b>12.2010r</b>
Projektował: <b>mgr inż. Michał Stasiak</b>	Nr uprawnień: GP.II-460-105/76	<b>10/k</b>	
Opracował:			
Sprawdził: <b>mgr inż. Elżbieta Brzezińska</b>	Nr uprawnień: 30/85/WŁ		