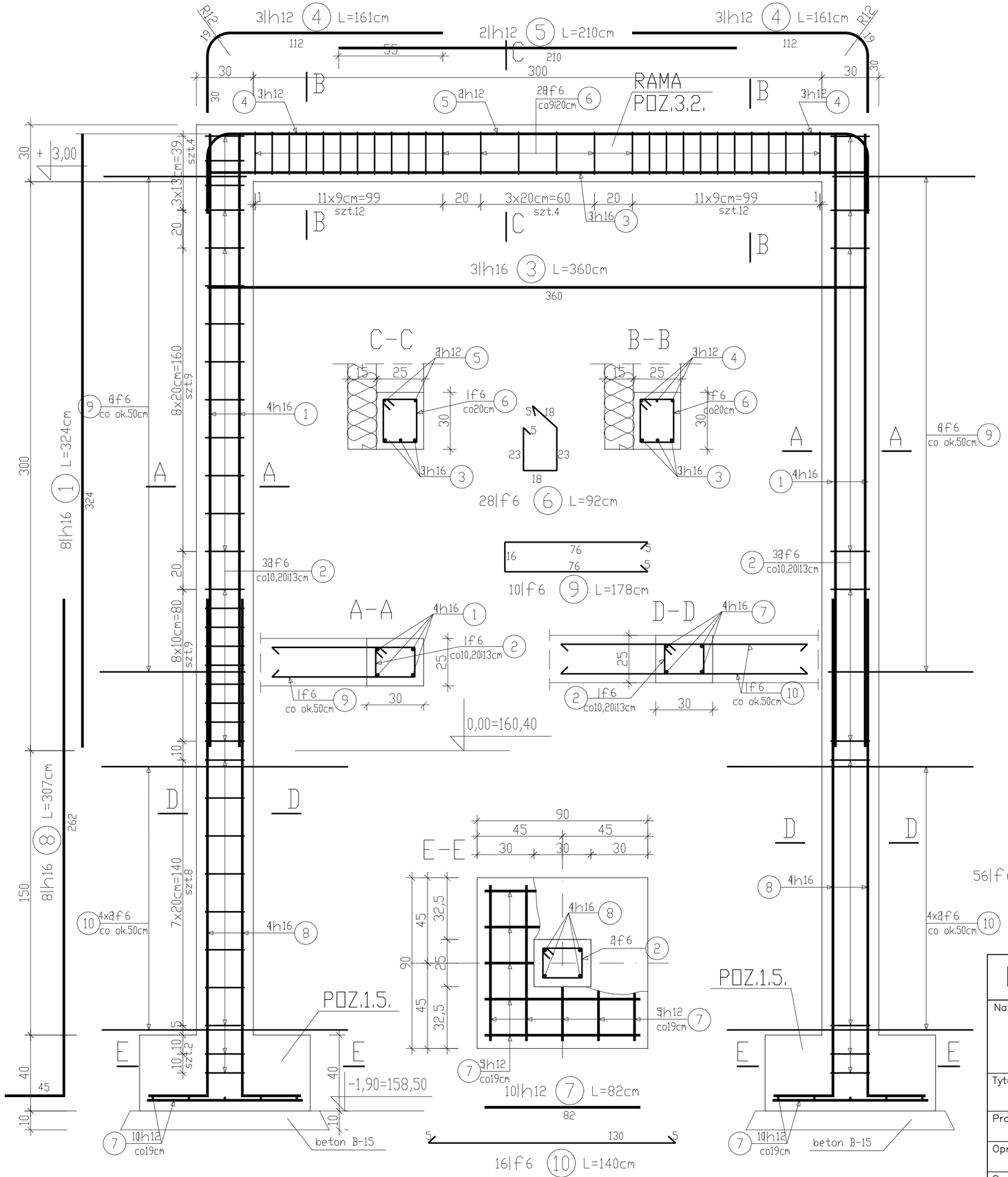

WYKAZ ZBROJENIA

Nazwa elementu:	Wykona'c:	Masa 1 elementu:	Masa ca'lkowita:
POZ.3.2.RAMA	szt	kg	96,95 kg

Nr pr'eta	'Srednica	Liczba	D'lugo's'c	D'lugo's'c og'olna [m]		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
	[mm]	[szt]	[cm]	lf6	lh12	lh16
1	lh16	8	324			25,92
2	lf6	60	84	50,40		
3	lh16	3	360			10,80
4	lh12	6	161		9,66	
5	lh12	2	210		4,20	
6	lf6	28	92	25,76		
9	lf6	12	178	21,36		
10	lf6	16	140	22,40		
D'lugo's'c razem		[m]		119,92	13,86	36,72
Masa jednostkowa		[kg/m]		0.222	0.888	1,58
Masa razem		[kg]		26,62	12,31	58,02
Masa og'olna		[kg]		96,95		

WYKAZ ZBROJENIA

Nazwa elementu:	Wykona'c:	Masa 1 elementu:	Masa ca'lkowita:
POZ.1.5.STOPA	2szt	46,83 kg	93,66 kg

Nr pr'eta	'Srednica	Liczba	D'lugo's'c	D'lugo's'c og'olna [m]		
				A-I	A-IIIN	A-IIIN
	[mm]	[szt]	[cm]	lf6	lh12	lh16
7	lh12	10	82		8,20	
8	lh16	8	307			24,56
2	lf6	4	84	3,36		
D'lugo's'c razem		[m]		3,36	8,20	24,56
Masa jednostkowa		[kg/m]		0.222	0.888	1,58
Masa razem		[kg]		0,75	7,28	38,80
Masa og'olna		[kg]		46,83		

Beton B-25
Stal A-IIIN, A-I

Max uziarnienie kruszywa-1,5cm
Otulina zbrojenia - 5cm

ECOKUBE TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA Ecokube Sp. z o.o. ul. Wólczańska 128–134, 90–527 Łódź			Nr umowy:
Nazwa opracowania: ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W BRATOSZEWICACH Gmina Stryków, woj. łódzkie Bratoszewice, dz.nr 587/13, 587/31		Branża: konstrukcja	Faza: P.B.
Tytuł rysunku: POZ.1.5. STOPA FUNDAMENTOWA POZ.3.2. RAMA ŻELBETOWA		Skala: 1:20	Data: 12.2010r
Projektował: mgr inż. Michał Stasiak	Nr uprawnień: GP.II-460-105/76		Nr rysunku: 5/K
Opracował:			
Sprawdził: mgr inż. Elżbieta Brzezińska	Nr uprawnień: 30/85/WŁ		