



Beton B-25
Stal A-IIIN, A-I
Stal kształtowa St3SY
Max uziarnienie kruszywa-1,5cm
Otulina zbrojenia - 5cm

NR	PROFIL	SZT.	DŁUGOŚĆ w metrach	MAŁA w KG	MAŁA w KG
14	L50x50x6	2	0,64	4,47	2,86
15	L50x50x6	2	0,74	4,47	3,31
16	L50x50x6	1	3,03	4,47	13,54
17	L50x50x6	1	3,13	4,47	13,99
18	L50x50x6	1	1,66	4,47	7,42
19	L50x50x6	1	1,66	4,47	7,42
20	L50x50x6	1	1,31	4,47	5,85
21	L50x50x6	1	1,31	4,47	5,85
22	L50x50x6	1	2,57	4,47	11,49
23	L50x50x6	1	2,67	4,47	11,93
24	L50x50x6	1	0,70	4,47	3,13
25	L50x50x6	1	0,80	4,47	3,58
26	L50x50x6	1	1,87	4,47	8,36
27	L50x50x6	1	1,87	4,47	8,36
28	L50x50x6	1	0,66	4,47	2,95
29	L50x50x6	1	0,56	4,47	2,50
30	L50x50x6	1	0,76	4,47	3,40
31	L50x50x6	1	0,76	4,47	3,40
32	IF6	31	0,54	0,222	0,12
33	IF6	31	0,40	0,222	0,09
Razem stali				132,02	
Dodatek na spoiny 1,8%				2,26	
OGÓŁEM				134,28	

WYKAZ ZBROJENIA						
Nazwa elementu	Wykonanie	Masa 1 elementu	Masa całkowita			
POZ.2.2.	szt	kg	331,05 kg			
Nr	Srednica	Liczba	Długość	A-I	A-II	A-III
pręta	[mm]	[szt]	[cm]	IF6	IF8	IF10
1	IF10	8	203			16,24
2	IF10	12	228			27,36
3	IF10	14	265			37,10
4	IF10	14	313			43,82
5	IF10	10	218			21,80
6	IF10	10	242			24,20
7	IF8	długość	14191		141,91	
8	IF10	długość	9065			90,65
9	IF10	8	188			15,04
10	IF10	4	194			7,76
11	IF10	15	271			40,65
12	IF10	15	319			47,85
13	IF6	63	69	43,47		57,60
Długość razem			[m]	43,47	141,91	430,07
Masa jednostkowa			[kg/m]	0,222	0,395	0,617
Masa razem			[kg]	9,65	56,05	265,35
Masa ogólna			[kg]	331,05		

ECOKUBE TECHNOLOGIE OCHRONY ŚRODOWISKA				Nr umowy:
Ecokube Sp. z o.o. ul. Wólczńska 128-134, 90-527 Łódź				
Nazwa opracowania:		Branża:	Faza:	
ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW W BRATOSZEWICACH Gmina Stryków, woj. łódzkie Bratoszewice, dz.nr 587/13, 587/31		konstrukcja	P.B.	
Tytuł rysunku:		Skala:	Data:	
POZ.2.2. KANAŁ W POMIESZCZENIU ZSP		1:20	12.2010r	
Projektował:	Nr uprawnień:	9/k		
mgr inż. Michał Stasiak	GP-II-460-105/76			
Opracował:				
Sprawił:	Nr uprawnień:			
mgr inż. Elżbieta Brzezińska	30/85/WL			