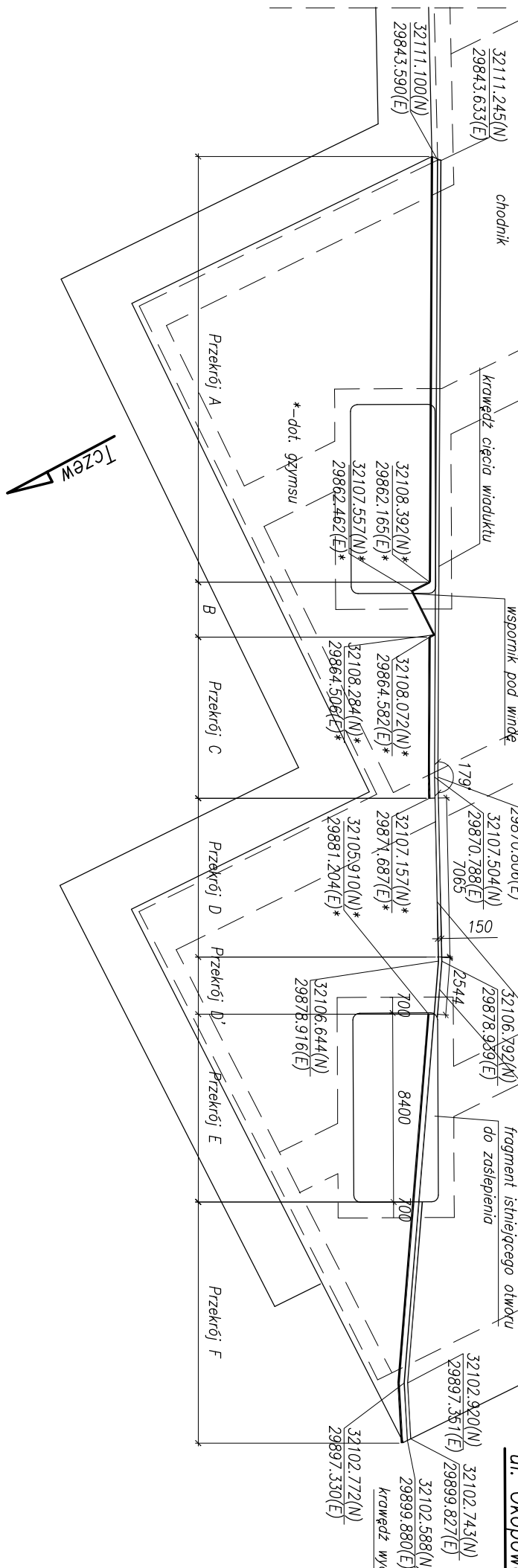


Widok z góry skala 1:250



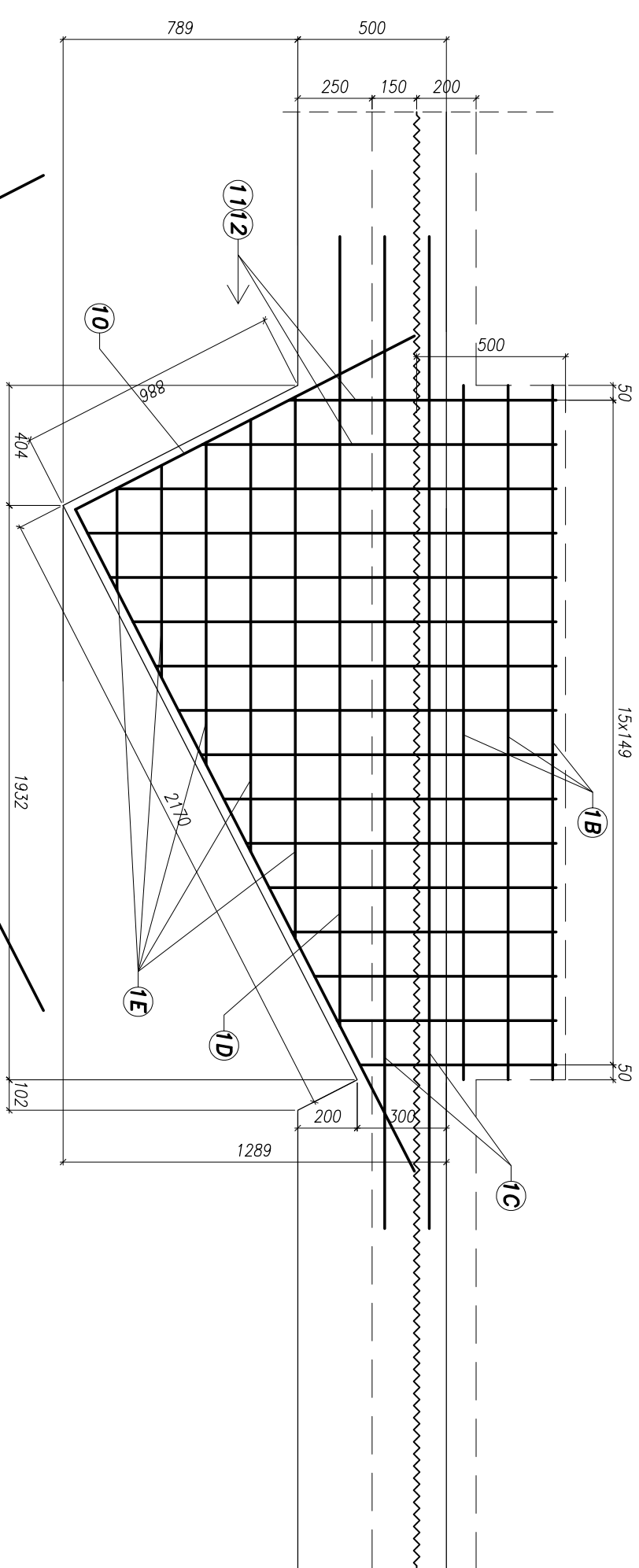
ul. Okopowa

Przekrój poprzeczny przez belkę gzymsową
stan projektowany
skala 1:20

A-A

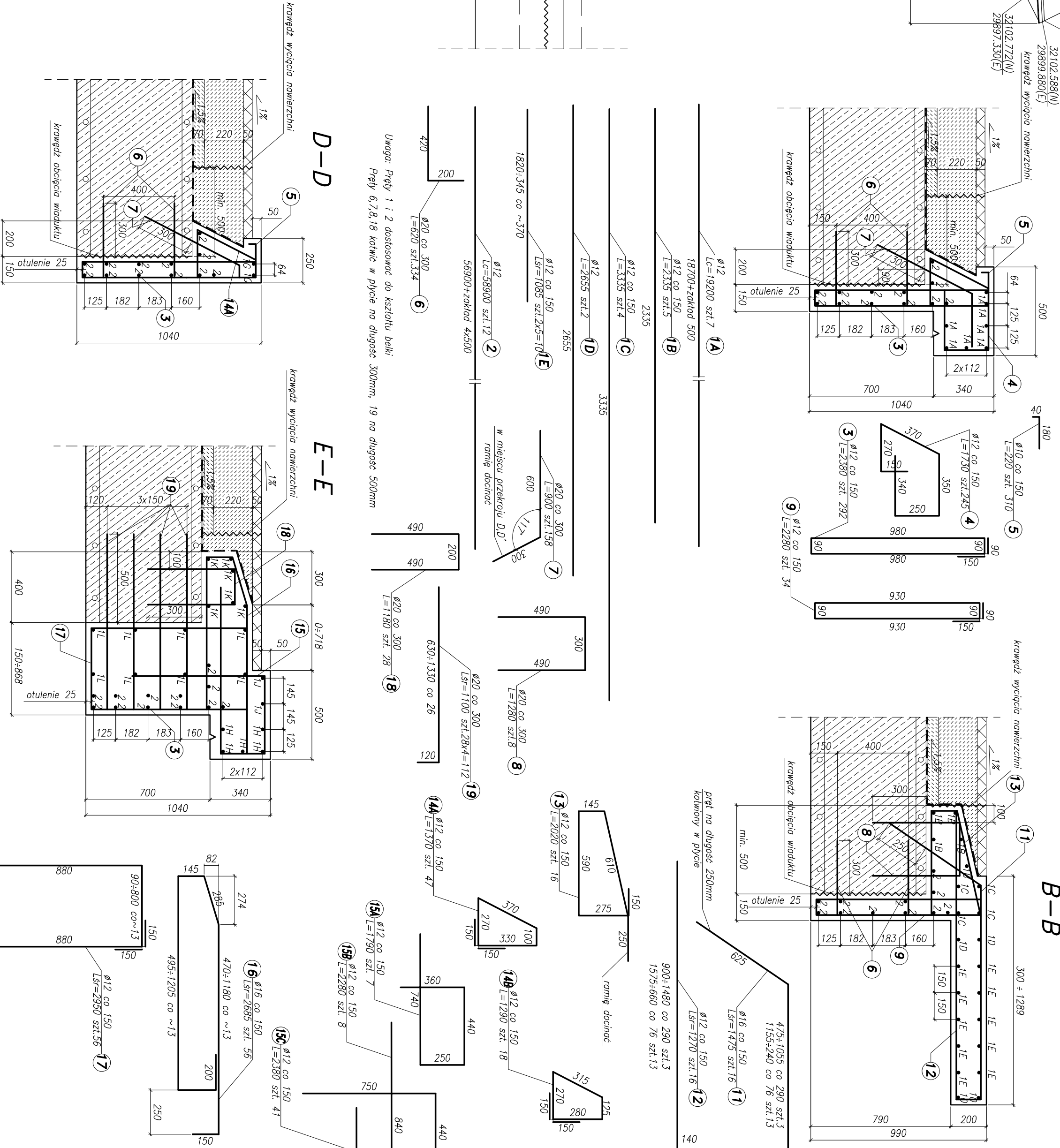
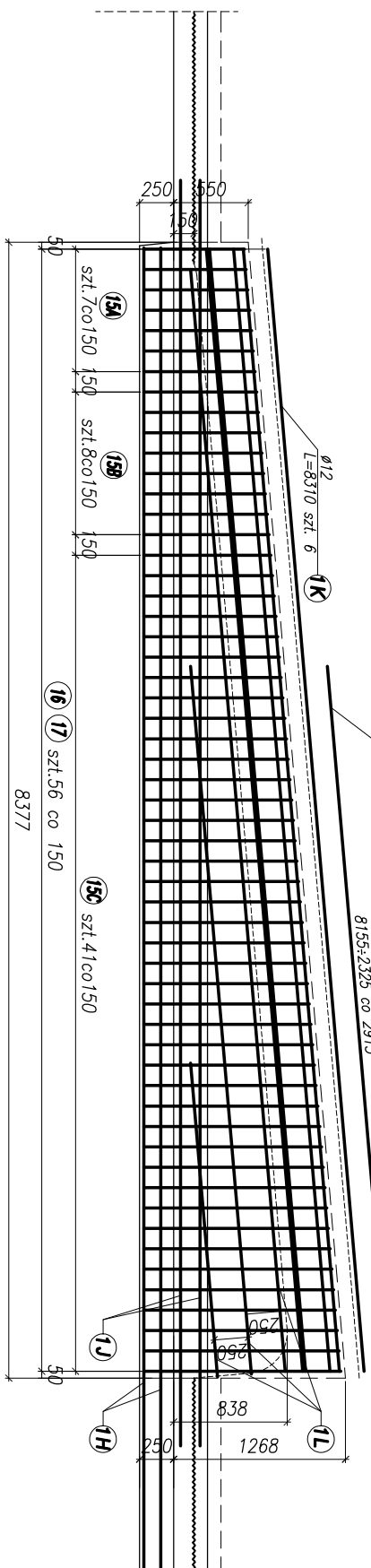
Schemat zbrojenia w widoku z góry dla przekroju B

skala 1:20



Schemat zbrojenia w widoku z góry dla przekroju E

skala 1:50



Uwaga:
1. Pręty nr 6,7,8,11,18,19 wklejać w wiercone otwory na zaprawie kołtrową

Zestawienie stali

Poz.	Ilość (szt.)	Średnica pręta	Długość poj. pręta (mm)	Długość całkowite (mm)			
				Ø 10	A11N	Ø 12	A11N
1A	7	Ø 12	19.200	-	-	134,4	-
1B	5	Ø 12	2.335	-	-	11,7	-
1C	4	Ø 12	3.335	-	-	13,3	-
1D	2	Ø 12	2.655	-	-	5,3	-
1E	10	Ø 12	1.085	-	-	10,9	-
1F	5	Ø 12	7.000	-	-	35,0	-
1G	2	Ø 12	17.500	-	-	35,0	-
1H	5	Ø 12	19.600	-	-	98,0	-
1J	2	Ø 12	9.340	-	-	18,7	-
1K	6	Ø 12	8.310	-	-	49,9	-
1L	12	Ø 12	5.240	-	-	62,9	-
1M	2	Ø 12	10.550	-	-	21,1	-
2	12	Ø 12	58.900	-	-	706,8	-
3	292	Ø 12	2.380	-	-	695,0	-
4	245	Ø 12	1.730	-	-	423,9	-
5	310	Ø 10	220	66,2	-	-	-
6	334	Ø 20	620	-	-	-	207,1
7	158	Ø 20	900	-	-	-	142,2
8	8	Ø 20	1.280	-	-	-	10,2
9	34	Ø 12	2.280	-	-	77,5	-
10	2	Ø 12	3.780	-	-	7,6	-
11	16	Ø 16	1.475	-	-	-	23,6
12	18	Ø 12	1.270	-	-	20,3	-
13	16	Ø 12	2.020	-	-	32,3	-
14A	47	Ø 12	1.370	-	-	64,4	-
14B	18	Ø 12	1.290	-	-	23,2	-
15A	7	Ø 12	1.790	-	-	12,5	-
15B	8	Ø 12	2.280	-	-	18,2	-
15C	41	Ø 12	2.380	-	-	97,6	-
16	56	Ø 16	2.685	-	-	150,4	-
17	56	Ø 12	2.960	-	-	165,2	-
18	28	Ø 20	1.180	-	-	-	33,0
19	112	Ø 20	1.100	-	-	-	123,2
Długość całkowita [mm]				68,2	2.840,6	1.740	515,8
Ciężar jednostkowy [kg/m]				0,617	0,888	1,580	2,470
Ciężar całkowity w/g 0 [kg]				42,1	2.522,4	274,9	1.273,9
Ciężar łączny stali [kg]				4.113,3			

BETON C30/37 XD2, XF4
STAL ZBROJENIOWA A-I11N
Objętość betonu V=20,1 m³

JBPBK s.a.
Jednostka Budowlana Projektowa i Budowlana
ul. Chłopska 10, 01-650 Warszawa
tel. 22 626 22 00, 22 626 22 01, 22 626 22 02
e-mail: biuro@jbpbk.pl, biuro@jbpbk.pl

Projektant: mgr inż. Michał Słomkowski
Opiniotwórcy: mgr inż. Ewa Wójcik
Data: 06.2012
Wzrost: 01.35
Skala: 1:20, 1:50, 1:250
Poz. nr: 3

Opis: Projekt wykonawczy
Zbrojenie krawędzi wiaduktu
Projekt wykonawczy

Strona 1 z 1

Projektant: mgr inż. Michał Słomkowski

Opiniotwórcy: mgr inż. Ewa Wójcik

Data: 06.2012

Wzrost: 01.35

Skala: 1:20, 1:50, 1:250

Poz. nr: 3