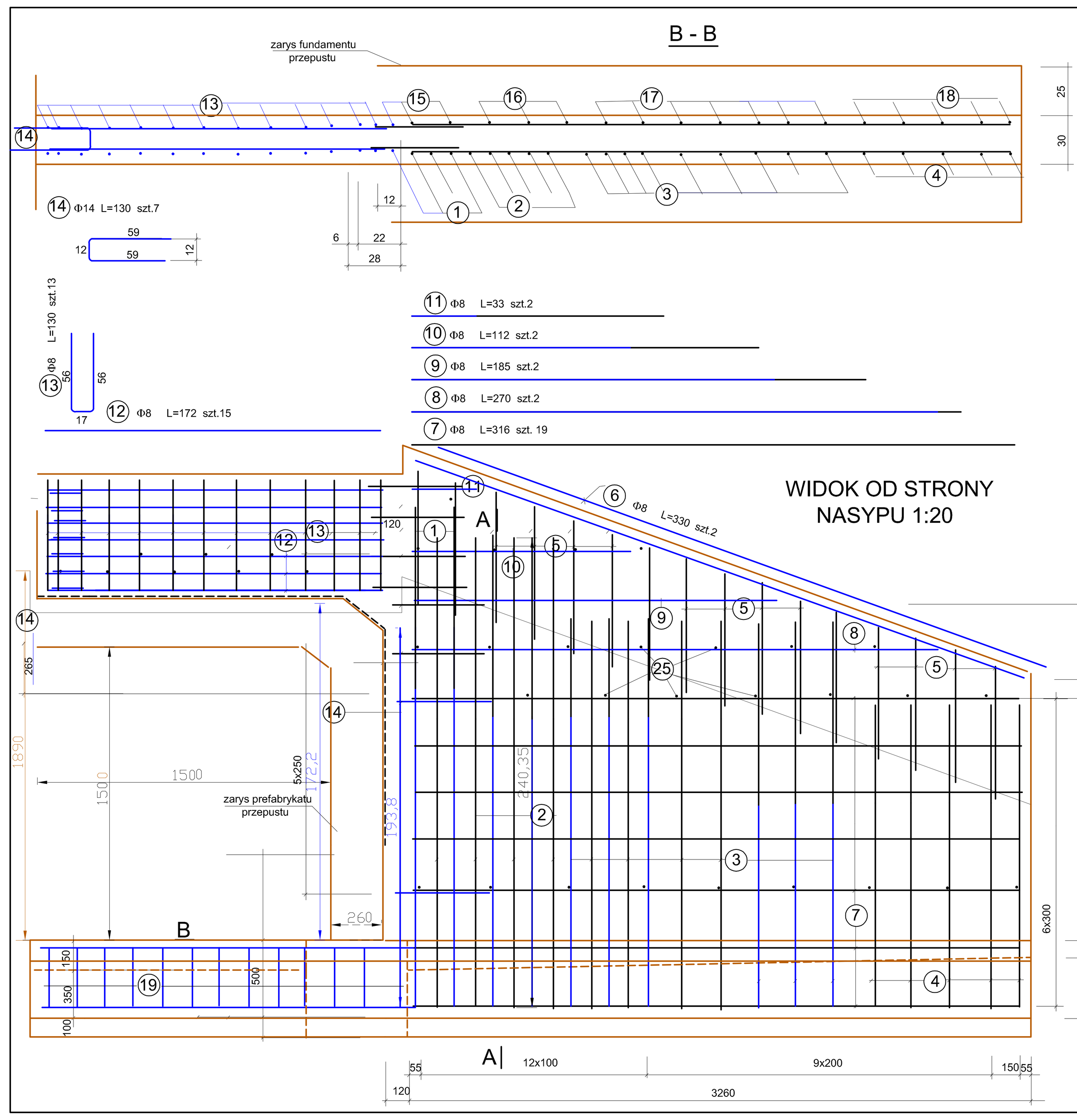

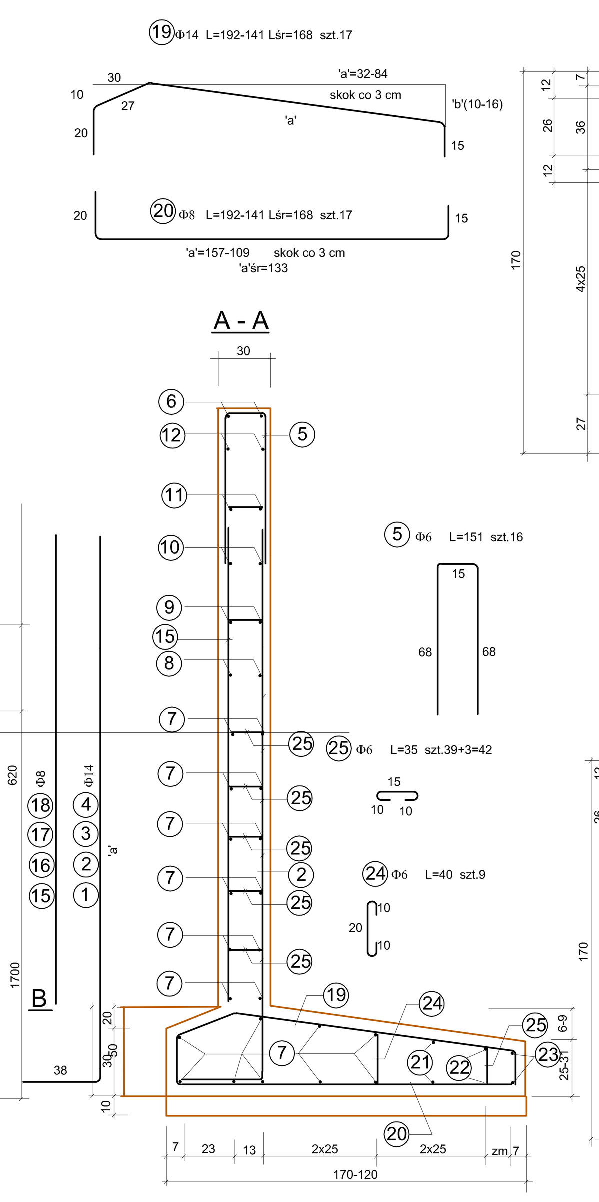

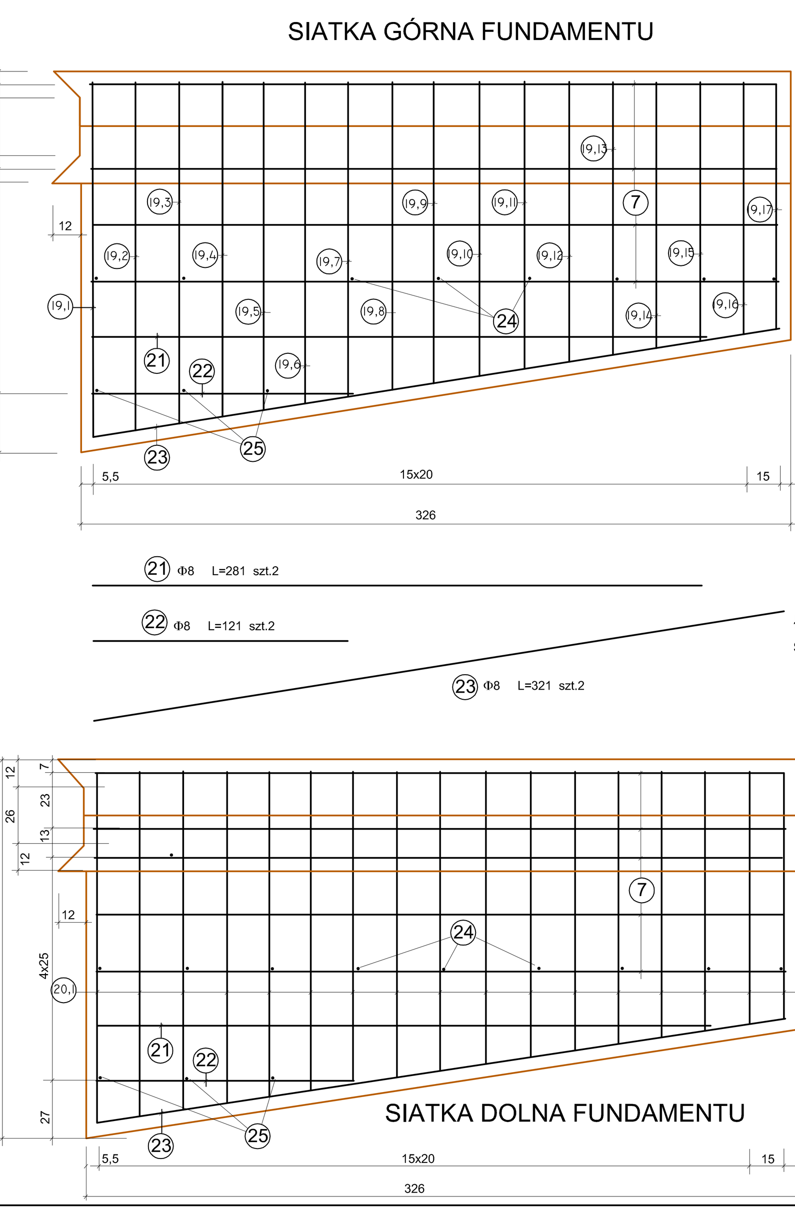

Zestawienie prętów Nr 19 Φ 14

Nr	'a' cm	'b' cm	Długość pręta cm	Liczba szt.	Razem długość m
19,1	132	16	194	1	1,94
,2	129	16	191	1	1,91
,3	126	15	188	1	1,88
,4	123	15	185	1	1,85
,5	120	15	182	1	1,82
,6	117	14	179	1	1,79
,7	114	14	176	1	1,76
,8	111	13	173	1	1,73
,9	108	13	170	1	1,70
,10	105	13	167	1	1,67
,11	102	12	164	1	1,64
,12	99	12	161	1	1,61
,13	96	11	158	1	1,58
,14	93	11	155	1	1,55
,15	90	11	152	1	1,52
,16	87	10	149	1	1,49
,17	84	10	146	14	18,96
					46,4

STAL 18G2-b; St3sX

ZESTAWIENIE STALI

Nr	Φ, Φ	'a' cm	Długość pręta cm	Liczba szt.	Długość razem (m) St3SX Φ 6	18G2-b Φ 8	18G2-b Φ 14
1	Φ 14	244	283	3			8,49
2	Φ 14	230	269	5			13,45
3	Φ 14	198	237	10			23,70
4	Φ 14	153	192	5			9.69
5	Φ 6		151	16	24,16		
6	Φ 8		330	2		6,60	
7	Φ 8		316	19		60,04	
8	Φ 8		270	2		5,40	
9	Φ 8		185	2		3,70	
10	Φ 8		112	2		2,24	
11	Φ 8		33	2		0,66	
12	Φ 8		172	15		25,8	
13	Φ 8		130	13		16,9	
14	Φ 14		130	9			11,7
15	Φ 8		210	3		6,30	
16	Φ 8		210	5		10,50	
17	Φ 8		163	10		16,30	
18	Φ 8		118	5		5,90	
19	Φ 14		WG. WYKAZU				46,4
20	Φ 8		168	30		50,4	
21	Φ 8		281	2		5,62	
22	Φ 8		121	2		2,42	
23	Φ 8		321	2		6,42	
24	Φ 6		40	9	3,60		
25	Φ 6		35	42	14,70		
RAZEM DŁUGOŚĆ				m	42,46	225,56	113,43
MASA 1M				kg	0,222	0,395	1,21
RAZEM MASA				kg	9,34	89,09	137,25
OGÓŁEM MASA				kg		235,68	
ŁĄCZNIE MASA				kg			235,68 x 2 =471,36

BETON KL. B30

Objętość betonu

ława ½ skrzydła V= 2,418 m^3

ściana ½ skrzydła V= 1,433 m^3

razem V= 3,851 m^3 x 2 = 7,702m^3

WARSTWA WYRÓWNAWCZA

BETON KL. B10

V = 0,75 m^3

razem V= 0.75 m^3 x 2 = 1,50m^3

EKODORO spółka z o.o. ul. Rakowska 8D, 25-209 Kielce		Obiekt: **Przebudowa drogi powiatowej 0437T Samsonów - Szałas - Odrowąż na odcinku Samsonów - Ciągłe - Szałas od km 2+880 do km 7+550 w gm. Zagnańsk**			
Wykonawcy:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień	Data:	Podpis:	Stadium: **P.B.W.**
Projektował:	**mgr inż. Marian Zapart**	**DODP-2d-202/168/82**	**08.2013r**		
Opracował:	**mgr inż. Alfred Mysior**		**08.2013r**		Branża: **Drogowa**
Sprawdził:	**mgr inż. Rajmund Pastuszko**	**WZDP-191/D/66**	**08.2013r**		
Skala: 1: 20	Przedmiot rysunku: **Przekroje konstrukcyjne Przepust 300x100 w km 6+330,80 L=12,0m rzędna wyl. 275,30**			Nr rysunku: **5**	Arkusz: **8.5**