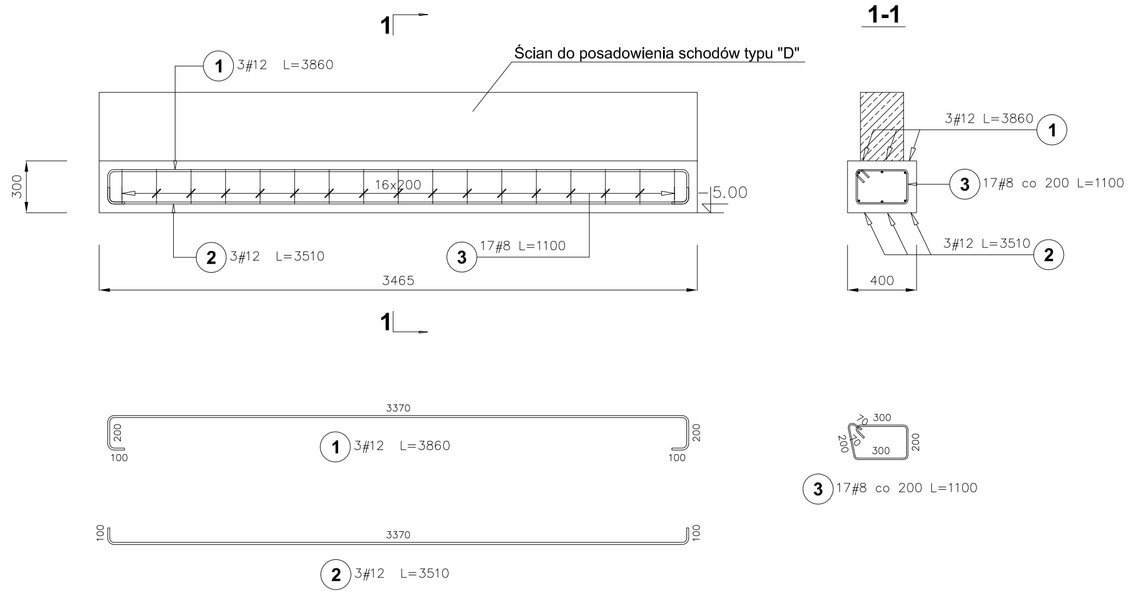
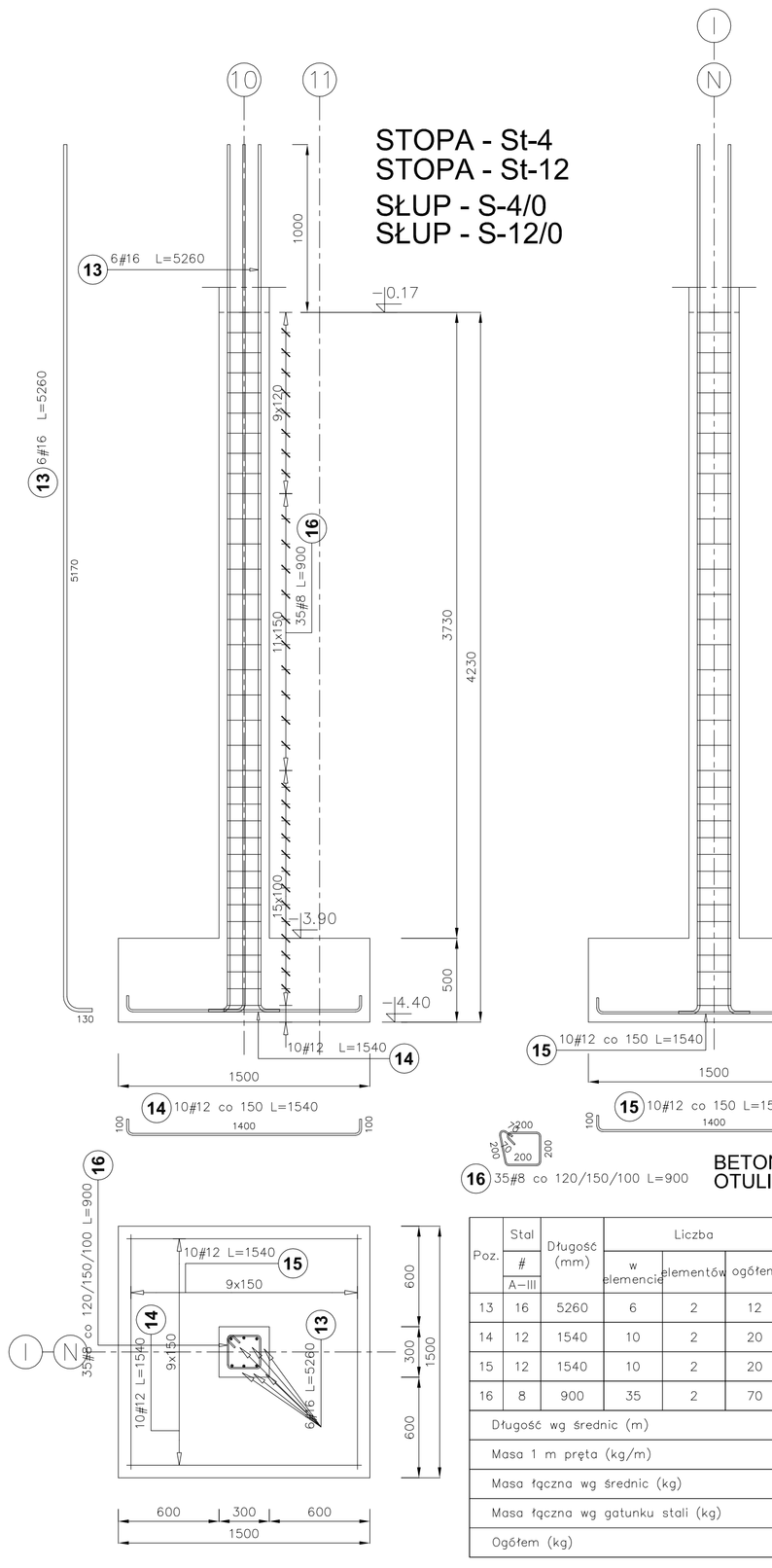
ŁAWA FUND. - ŁW-24



Poz.	Stal #	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)	
				w elemencie	elementów	ogółem	A-III	
	A-III						# 8	# 12
1	12		3860	3	1	3		11,58
2	12		3510	3	1	3		10,53
3	8		1100	17	1	17	18,70	
Długość wg średnic (m)							18,70	22,11
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89
Masa łączna wg średnic (kg)							7,39	19,63
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							27,02	
Ogółem (kg)							27,02	

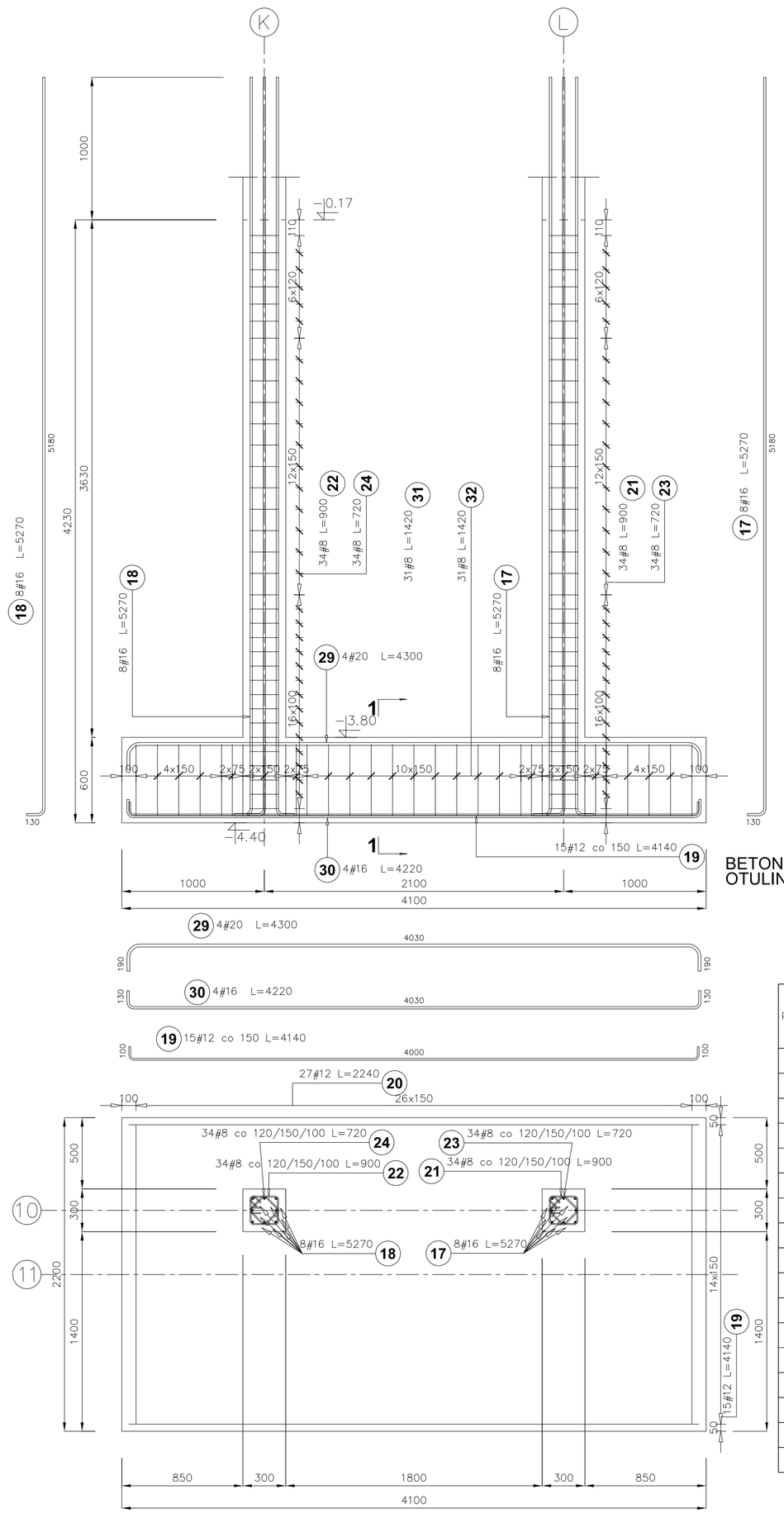
BETON-B25
OTULINA-30mm

STOPA - St-4
STOPA - St-12
SŁUP - S-4/0
SŁUP - S-12/0

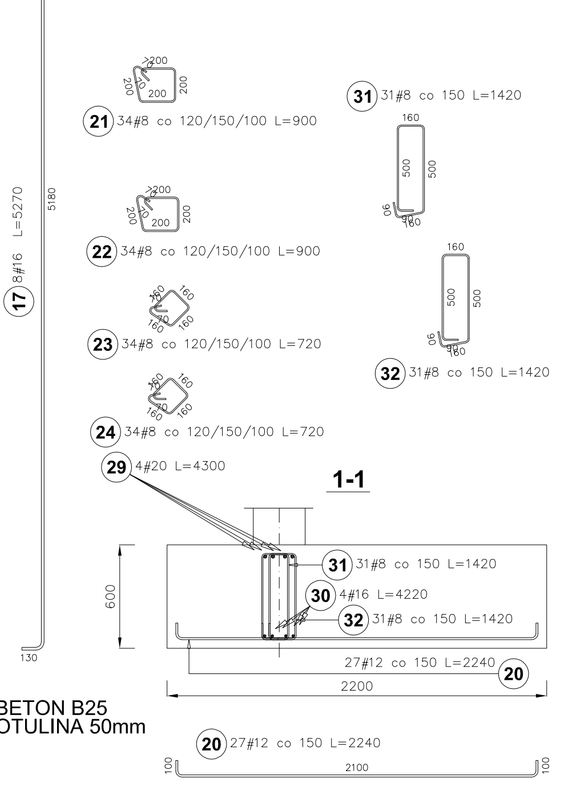


BETON B25
OTULINA 50mm

Poz.	Stal #	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)		
				w elemencie	elementów	ogółem	A-III		
	A-III						# 8	# 12	# 16
13	16		5260	6	2	12			63,12
14	12		1540	10	2	20		30,80	
15	12		1540	10	2	20		30,80	
16	8		900	35	2	70	63,00		
Długość wg średnic (m)							63,00	61,60	63,12
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89	1,58
Masa łączna wg średnic (kg)							24,89	54,70	99,73
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							179,32		
Ogółem (kg)							179,32		



STOPA - St- 7
SŁUP - S-7/0
SŁUP - S-10/0



BETON B25
OTULINA 50mm

Poz.	Stal #	Stal	Długość (mm)	Liczba			Długość łączna (m)			
				w elemencie	elementów	ogółem	A-III			
	A-III						# 8	# 12	# 16	# 20
17	16		5270	8	1	8			42,16	
18	16		5270	8	1	8			42,16	
19	12		4140	15	1	15		62,10		
20	12		2240	27	1	27		60,48		
21	8		900	34	1	34	30,60			
22	8		900	34	1	34	30,60			
23	8		720	34	1	34	24,48			
24	8		720	34	1	34	24,48			
29	20		4300	4	1	4				17,20
30	16		4220	4	1	4			16,88	
31	8		1420	31	1	31	44,02			
32	8		1420	31	1	31	44,02			
Długość wg średnic (m)							198,20	122,58	101,20	17,20
Masa 1 m pręta (kg/m)							0,40	0,89	1,58	2,47
Masa łączna wg średnic (kg)							78,29	108,85	159,90	42,48
Masa łączna wg gatunku stali (kg)							389,52			
Ogółem (kg)							389,52			

Zbrojenie stopy: St-1, 5, 4, 12, 7.Ława fund. ŁW-24.

KW-13

wydanie 2017

SKALA: 1:25

PROJEKT BUDOWLANY

KONSTRUKCJA

Zespół wspólpracujący: mgr inż. Wojciech Fabrycznym, mgr inż. Wojciech Fabrycznym, mgr inż. Wojciech Fabrycznym,