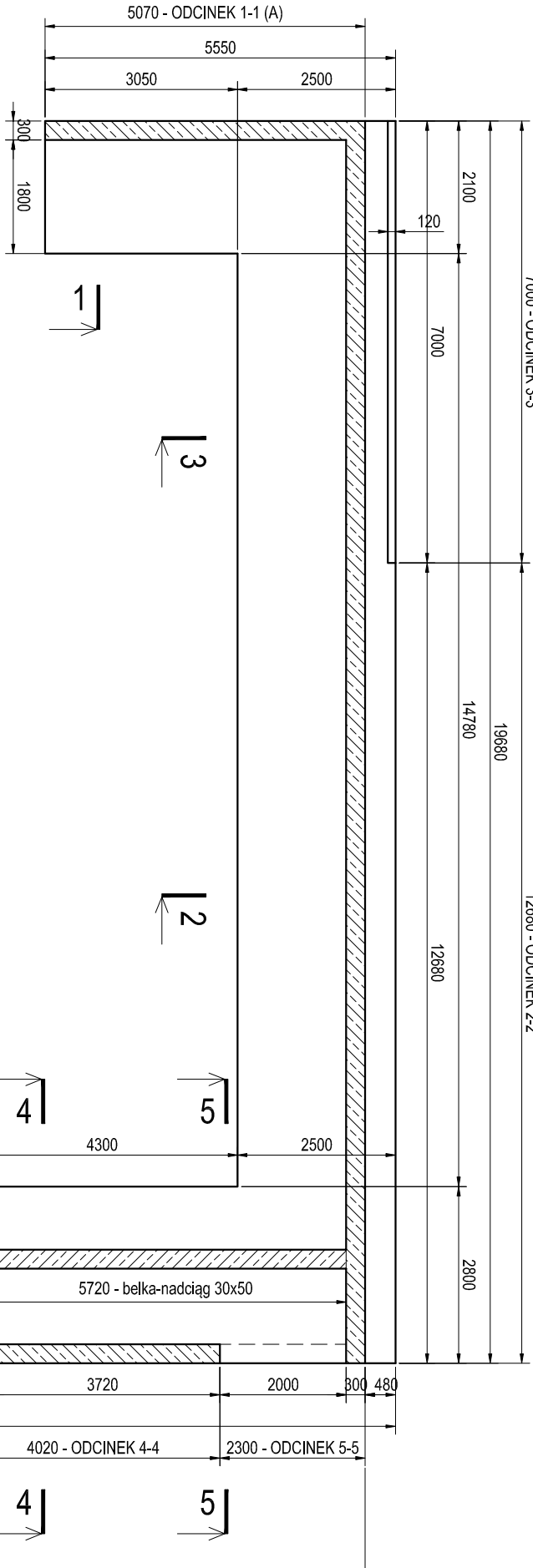


poz. SO-1
szl.1

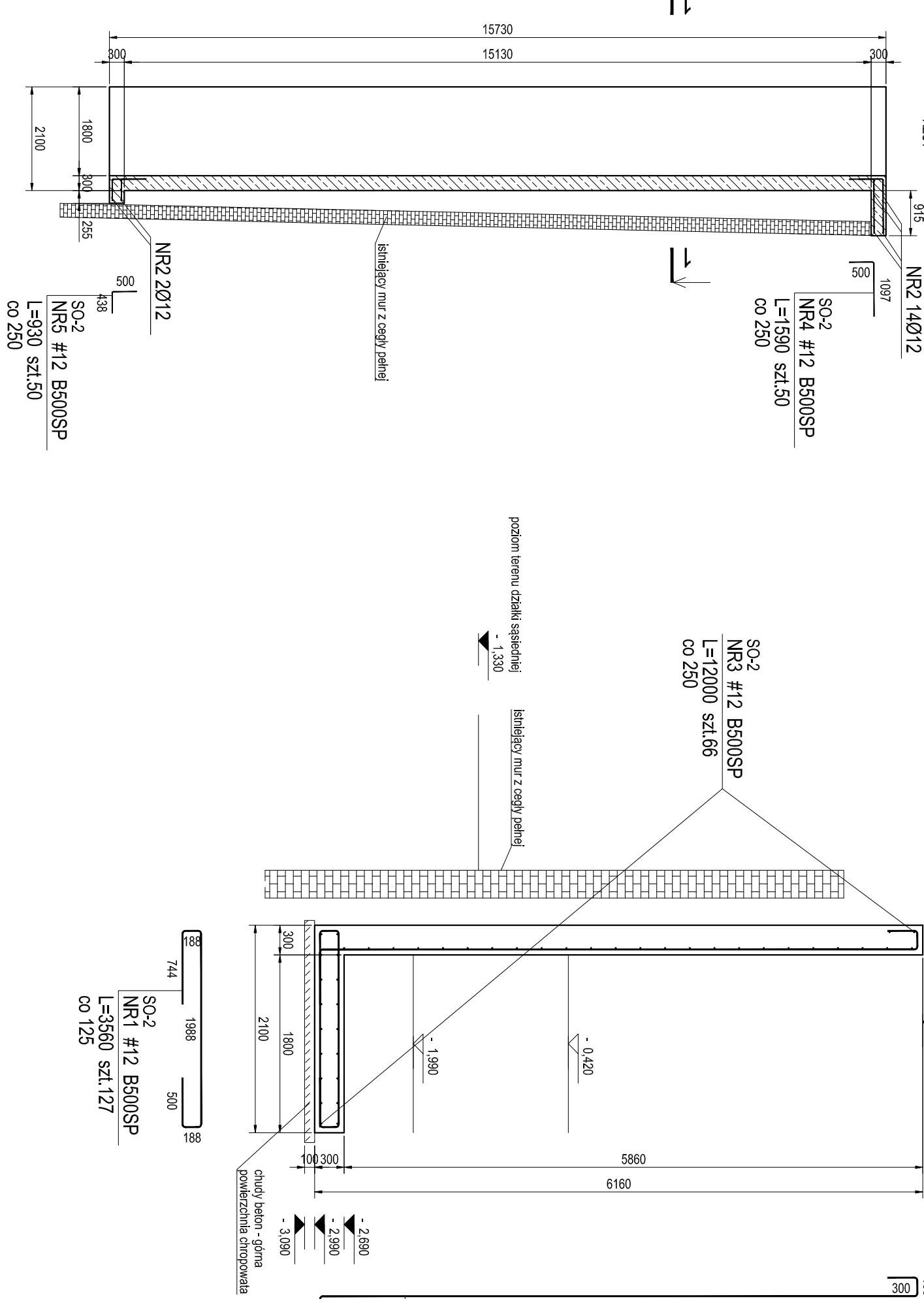
ściana oporowa SO-1
RZUT

2
12880 - ODCINEK 2,2

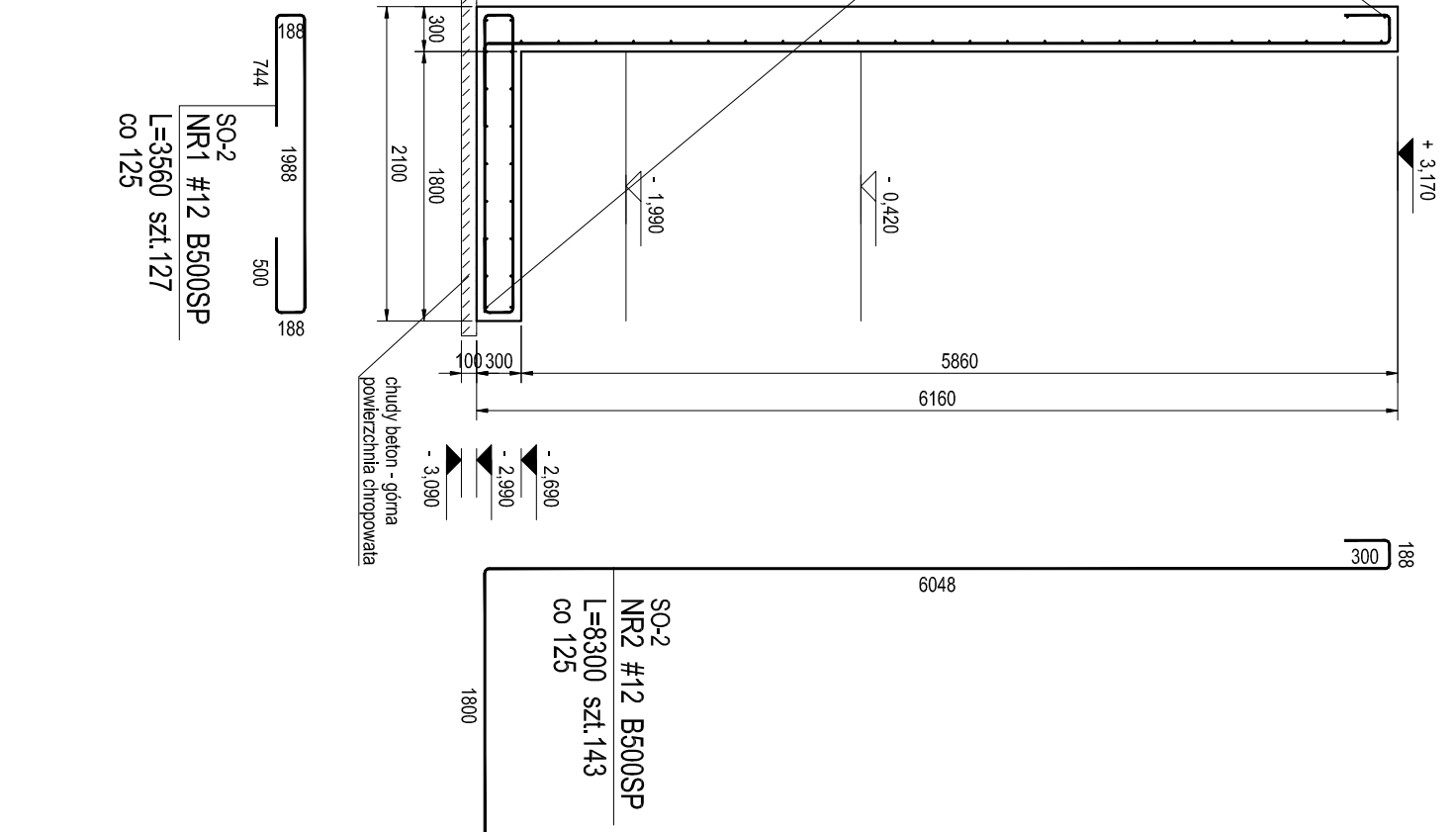


poz. SO-2
szl.1

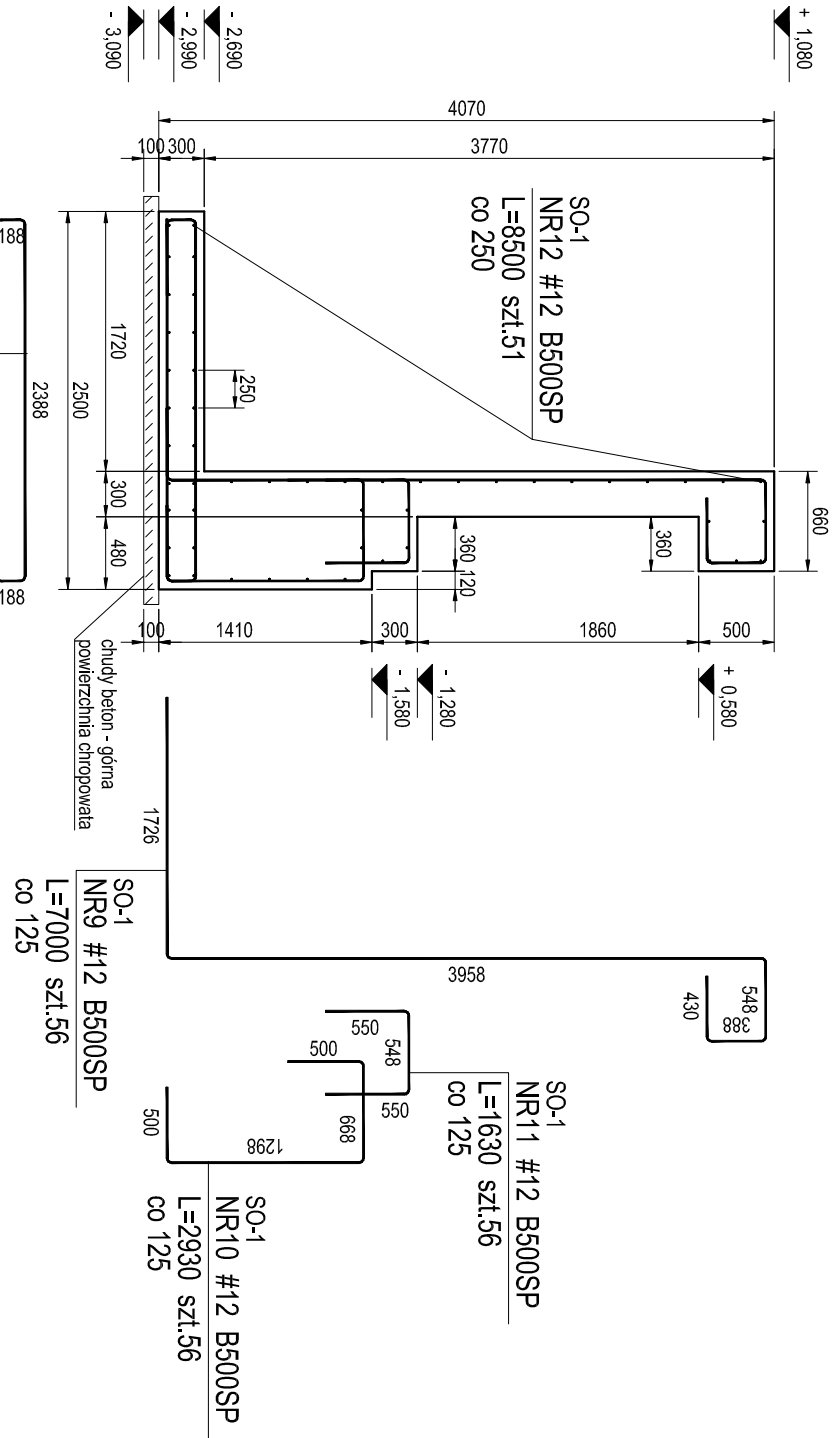
ściana oporowa SO-2
RZUT



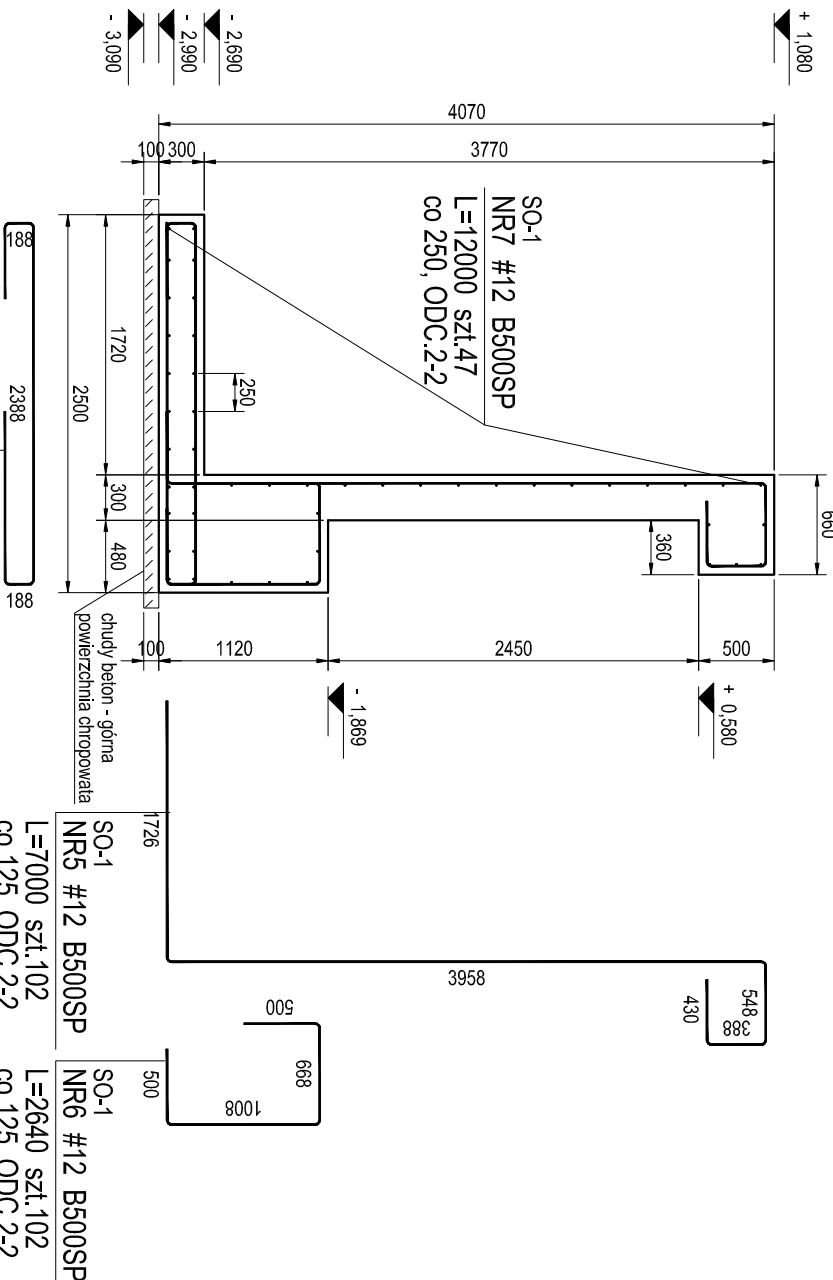
6-6
SKALA 1:50



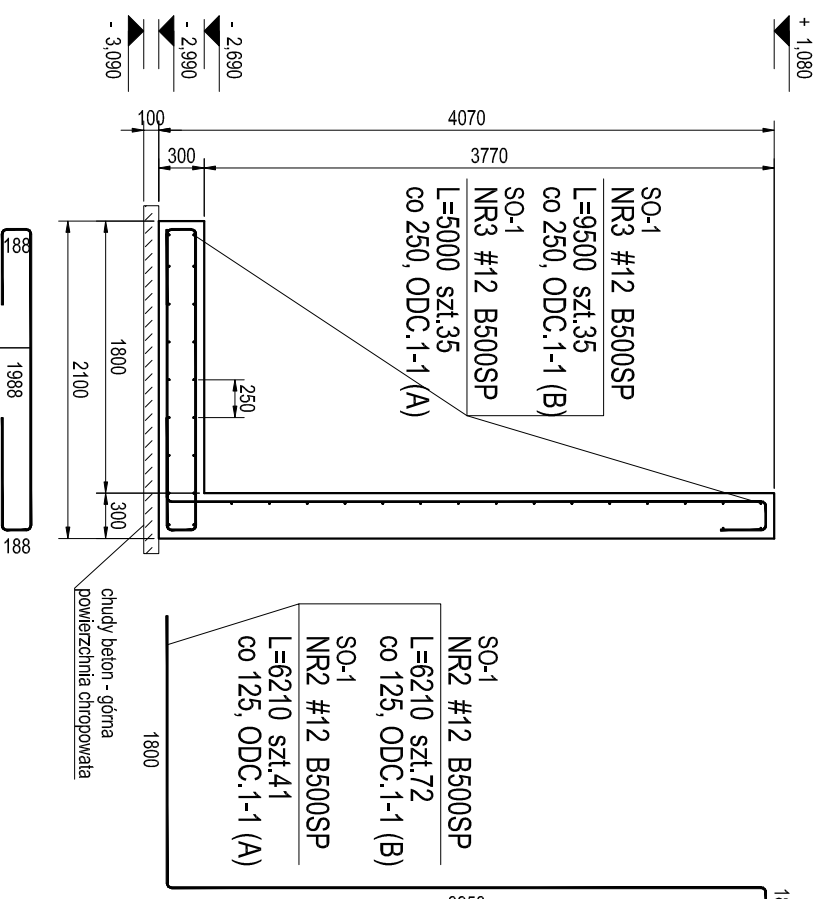
3-3
SKALA 1:50



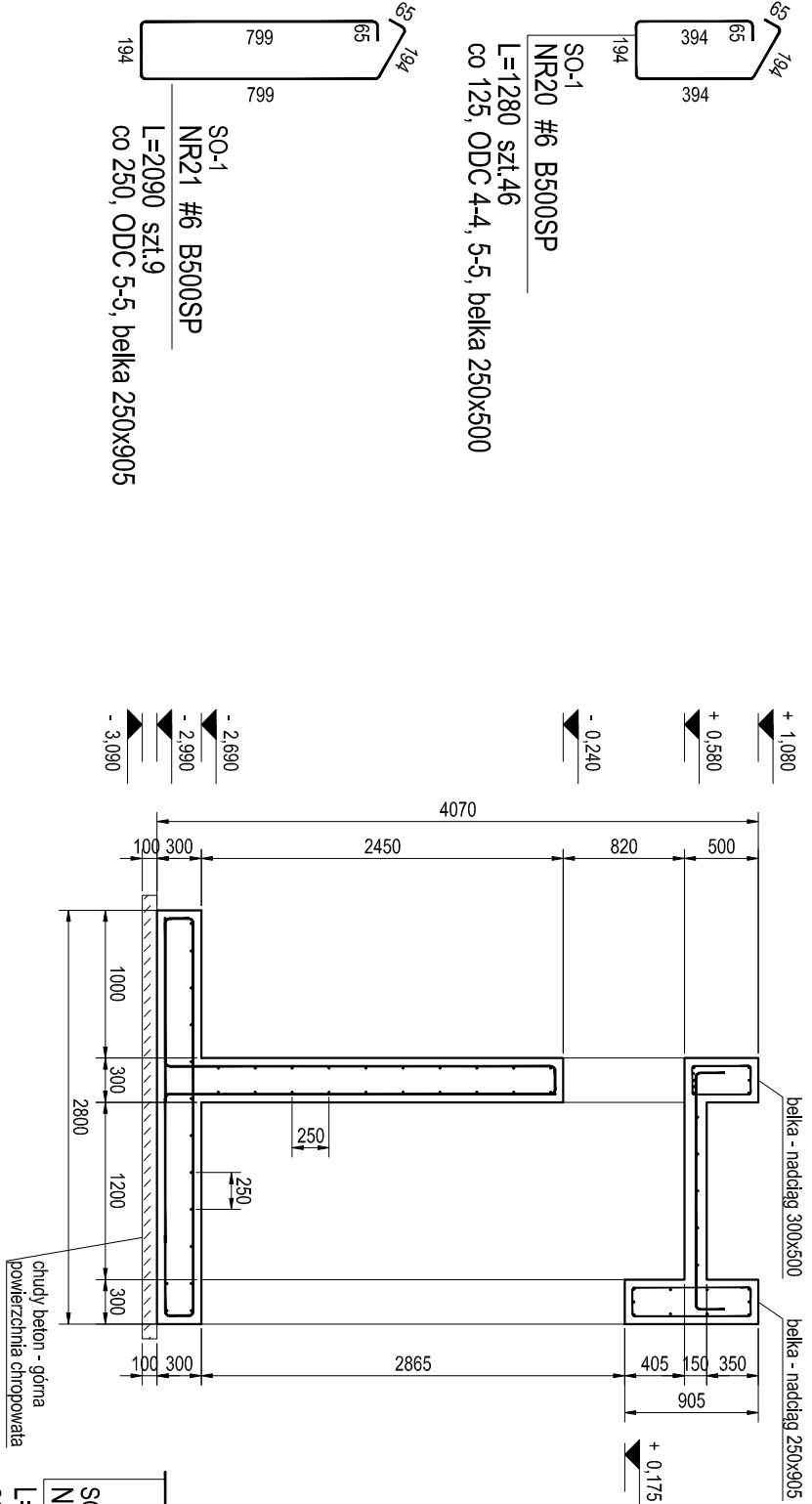
2-2
SKALA 1:50



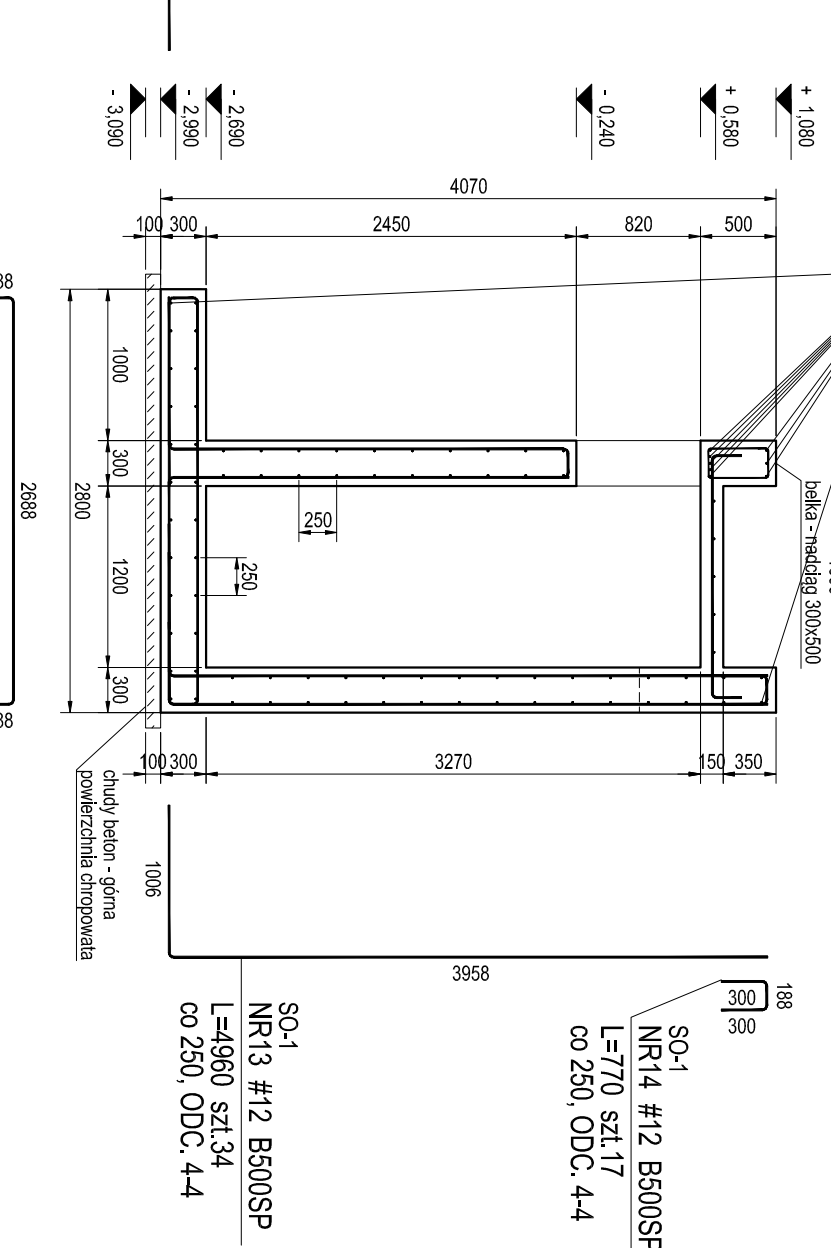
1-1
SKALA 1:50



5-5
SKALA 1:50



4-4
SKALA 1:50



ZESTAWIENIE STALI

Nr	Ø	Śsal	Długość	przew	na poz.	przew	przew	Długość łączna
I	II	I	II	II	II	II	II	II
1	12	500SP	3,56	113	1	113		402,28
2	12	500SP	3,56	113	1	113		402,28
3	12	500SP	5,00	35	1	35		332,30
4	12	500SP	5,00	35	1	35		332,30
5	12	500SP	7,36	102	1	102		714,72
6	12	500SP	2,64	102	1	102		259,28
7	12	500SP	14,00	47	1	47		564,00
8	12	500SP	7,36	102	1	102		714,72
9	12	500SP	2,33	56	1	56		154,08
10	12	500SP	7,00	56	1	56		352,00
11	12	500SP	8,50	51	1	51		433,50
12	12	500SP	4,96	34	1	34		168,64
13	12	500SP	0,77	17	1	17		13,09
14	12	500SP	0,77	17	1	17		13,09
15	12	500SP	3,84	25	1	25		91,00
16	12	500SP	4,10	51	1	51		205,10
17	12	500SP	7,00	82	1	82		352,00
18	12	500SP	7,00	82	1	82		352,00
19	12	500SP	1,28	46	1	46		58,88
20	6	500SP	2,09	9	1	9		18,81
21	12	500SP	3,56	127	1	127		452,12
22	12	500SP	8,30	143	1	143		1188,30
23	12	500SP	1,50	50	1	50		175,00
24	12	500SP	1,50	50	1	50		175,00
25	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
26	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
27	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
28	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
29	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
30	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
31	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
32	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
33	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
34	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
35	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
36	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
37	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
38	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
39	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
40	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
41	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
42	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
43	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
44	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
45	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
46	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
47	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
48	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
49	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
50	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
51	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
52	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
53	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
54	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
55	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
56	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
57	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
58	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
59	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
60	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
61	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
62	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
63	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
64	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
65	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
66	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
67	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
68	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
69	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
70	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
71	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
72	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
73	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
74	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
75	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
76	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
77	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
78	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
79	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
80	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
81	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
82	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
83	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
84	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
85	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
86	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
87	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
88	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
89	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
90	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
91	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
92	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
93	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
94	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
95	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
96	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
97	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
98	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
99	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50
100	12	500SP	0,33	50	1	50		46,50

UWAGA: Stanowiąca część projektu jest drogą i przebiegiem w całości

UWAGI:

1. podane w projekcie są wartości orientacyjne, należy je weryfikować w terenie;
2. w projekcie nie są uwzględnione zmiany w projekcie;
3. w projekcie nie są uwzględnione zmiany w projekcie;
4. w projekcie nie są uwzględnione zmiany w projekcie;
5. w projekcie nie są uwzględnione zmiany w projekcie;

PROJEKT WYKONAWCZY

Branta, konstrukcja

Autorzy projektu: nr upr. podpis

Krzysztof Siodłak SŁK205/PMOK/08

Sprawy: Karolina Matczak-Siodłak SŁK205/PMOK/08

PROJEKT PLUS-ARCHITEKI

Plac Krakowski 10, 41-800 Zabrze
tel./fax +48 32 255 279 271 732 projekt@pplus.pl
NIP: 648 255 54 57 REGON 240835434

CAD: Architekt 11/PPA

Licencja nr 111215924

Nazwa inwestycji:

Przebieg linii kolejowej nr 100 z przystankiem w miejscowości Zabrze
Budowa stacji kolejowej nr 100 z przystankiem w miejscowości Zabrze
Budowa stacji kolejowej nr 100 z przystankiem w miejscowości Zabrze

Investor:

Miasto Zabrze
ul. Powstańców Śląskich 5-7
41-800 Zabrze

Adres inwestycji:

41-800 Zabrze

Nazwa projektu:

ściana oporowa SO-1, SO-2

Data: lipiec 2017

Format: A1

Skala: 1:100

Nr rys.: K-11