



Zestawienie stali RB 500W/B St 500S dla schodów Nr 6									
Nr	Nazwa:	s	Sufaluk [mm]	Dł. przęsła [m]	Długość w/s				
					# 12	# 14	# 16	# 20	
2	Zarębiec poprzeczne	20	36	6,880				240,480	
2	Zarębiec poprzeczne	16	36	6,180			222,480		
2a	Zarębiec poprzeczne	14	3	1,955		5,865			
3	Zarębiec poprzeczne	16	28	6,385			178,780		
4	Zarębiec poprzeczne	14	48	6,185			296,880		
5	Zarębiec poprzeczne	14	28	6,185			173,180		
6	Zarębiec poprzeczne	14	5	7,515			37,575		
7	Zarębiec poprzeczne	14	10	5,415			54,150		
8	Zarębiec poprzeczne	14	3	5,720			17,160		
9	Zarębiec poprzeczne	14	5	6,023			30,115		
10	Zarębiec podłużne	14	90	1,800			162,000		
11	Zarębiec podłużne	14	37	6,980			184,260		
12	Zarębiec podłużne	14	37	6,700			249,360		
13	Zarębiec podłużne	14	37	6,490			240,130		
14	Zarębiec podłużne	14	37	5,730			212,010		
15	Strzemień	12	17	3,090			52,530		
16	Strzemień	12	19	2,960			56,140		
17	Strzemień	12	15,3	1,260			192,780		
18	Strzemień	12	17	1,110			16,870		
19	Strzemień	12	17	1,360			23,120		
20	Strzemień	12	221	1,310			289,510		
21	Strzemień	12	17	1,435			24,395		
22	Strzemień	12	17	3,510			56,940		
23	Strzemień	12	13	1,830			23,790		
23a	Strzemień	12	4	2,810			11,800		
24	Strzemień	12	34	1,710			58,140		
25	Strzemień	12	17	1,870			31,790		
26	Zarębiec pionowe ściany	20	10	5,855				116,200	
26a	Zarębiec pionowe ściany	20	8	5,735				116,200	
27	Zarębiec pionowe ściany	20	8	4,075				64,480	
27a	Zarębiec pionowe ściany	20	8	3,985				116,200	
28	Zarębiec pionowe ściany	16	15	4,505			133,950		
28a	Zarębiec pionowe ściany	16	15	4,425			133,950		
29	Zarębiec pionowe ściany	20	18	2,920				52,560	
30	Zarębiec pionowe ściany	20	20	4,520				90,400	
31	Zarębiec pionowe ściany	16	28	3,158			68,424		
32	Zarębiec pionowe ściany	16	14	3,670			51,380		
33	Zarębiec pionowe ściany	16	14	2,363			33,082		
34	Zarębiec pionowe ściany	14	22	2,328		51,216			
35	Zarębiec pionowe ściany	16	10	2,175			21,750		
36	Zarębiec pionowe ściany	16	10	1,340			13,400		
37	Zarębiec pionowe ściany	14	14	1,995		27,930			
38	Zarębiec pionowe ściany	14	48	2,413			115,824		
39	Zarębiec pionowe ściany	14	48	1,068			51,264		
40	Zarębiec poziome bariery	14	102	8,435			656,370		
40b	Zarębiec poziome bariery	14	2	1,200			2,400		
41	Zarębiec poziome bariery	12	12	11,030		132,600			
42	Zarębiec poziome bariery	12	48	1,570		75,360			
43	Zarębiec poziome bariery	12	24	2,130		51,120			
44	Strzemień	12	28	1,810		50,680			
45	Strzemień	12	270	1,510		407,700			
46	Strzemień	12	50	1,560		76,090			
47	Zarębiec pionowe bariery	14	20	3,550			71,000		
48	Zarębiec pionowe bariery	14	40	1,610			64,400		
49	Zarębiec pionowe bariery	14	28	3,370			94,360		
50	Zarębiec pionowe bariery	14	40	1,490			59,600		
51	Zarębiec pionowe bariery	14	20	2,950			59,000		
52	Kiarny	12	352	0,390		137,280			
53	Zarębiec dyfuzyjny spoczniaka	12	7	5,290		37,030			
54	Zarębiec dyfuzyjny spoczniaka	12	34	1,290		43,860			
55	Zarębiec dyfuzyjny ściany	12	5	3,600		18,000			
56	Zarębiec dyfuzyjny ściany	12	52	1,165		60,580			
57	Zarębiec węgli otwieszenia	14	16	0,940			17,120		
58	Zarębiec węgli otwieszenia	14	24	1,130			25,200		
59	Zarębiec węgli otwieszenia	16	40	0,940			37,600		
60	Zarębiec zązba dla wózków	12	7	5,710		39,970			
61	Zarębiec zązba dla wózków	12	7	4,940		34,580			
62	Zarębiec zązba dla wózków	12	39	1,030		30,900			
63	Zarębiec zązba dla wózków	12	30	0,930		27,900			
Razem				[m]	2068,03	2958,229	800,846	564,120	
Masa Imb				[kg]	0,888	1,21	1,58	2,47	
Masa węgi				[kg]	18,36,415	3579,457	1265,337	1393,376	
Razem st				[kg]				8074,59	

Wzagi:

1. Otlutlenie zbrojenia glównego w scianie i w rygry dolnina wykonac gr. 5 cm.
2. Wytlenie strzemion wykonac gr. min. 3 cm.
3. Wymiaru zbrojenia glównego i strzemion podano w osiach prękw.
4. Pręky zbrojenia glównego glęć i lęczyć na zaklad spojn jednostronną $L_s=10d$ w oparciu o normę PN-91/S-10042.
5. Pręky strzemion glęć w oparciu o normę PN-91/S-10042.
6. Na scianach zaspanych gruntem wykonyac izolacj membranową gr. 1,5mm obózon geowłknina o gramaturze >800g/m², a dodatkowo od strony naziomu zabezpieczyc ekranem ochronnym z tłozonego polietyleny.
7. W scianie schodów nalezy wykonać wnęki dla osózenia lamp oswietlenia boczego oraz osódzic po dwie rury gęły PCV ø27 dla kabli zasilających. Długość rur $L=16x0,55=$
8. Izolację plyty fundametu, na którą składową się będa budowlana gara, geowłknina o gramaturze >800g/m², izolację membranową gr. 1,5mm oraz geowłknina >500g/m nalezy osóonic betonom ochronnym B30 o gr. 4cm.
9. Szczegeln dylatacyjną powyżej połączenia na pióro i wpust wypełnić taśmą rozpręzną.
10. Na wszystkich połączeniach dylatacyjnych na pióro i wpust zastosować dodatkowo taśmę dylatacyjną powierzchniową typu DR19 o dł. czołowej $L_c=14,20$ mb.
11. Rzędne gręny krawędzi dylatacyjnej korysowej sciany oraz rzędne teren projektowanego podane w nawiasach dotycz sciany schodów od strony ul. Władysława IV.
12. Powierzchnie zebelotne przykryte gruntem i niezabezpieczone izolacj membranową nalezy przykryć izolacj pokrowkow.

Stal: AIII (RB 500W/B St 500S)
 Beton: B 35
 Beton podkładowy: B 20

[illegible]