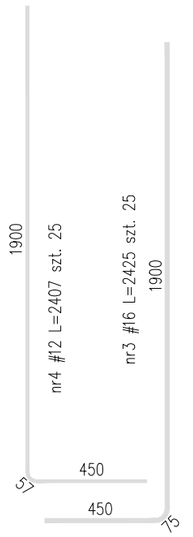
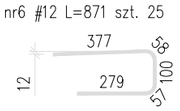
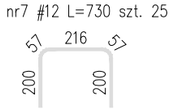
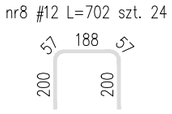
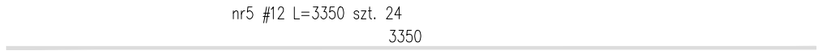


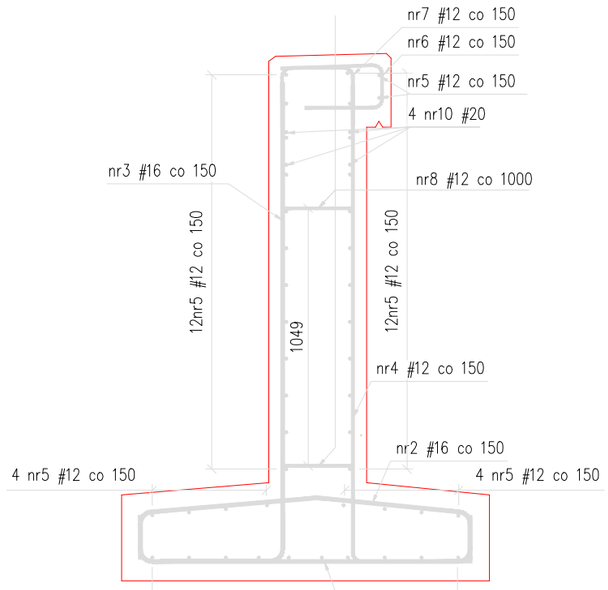


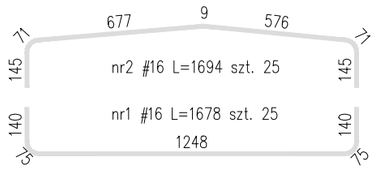




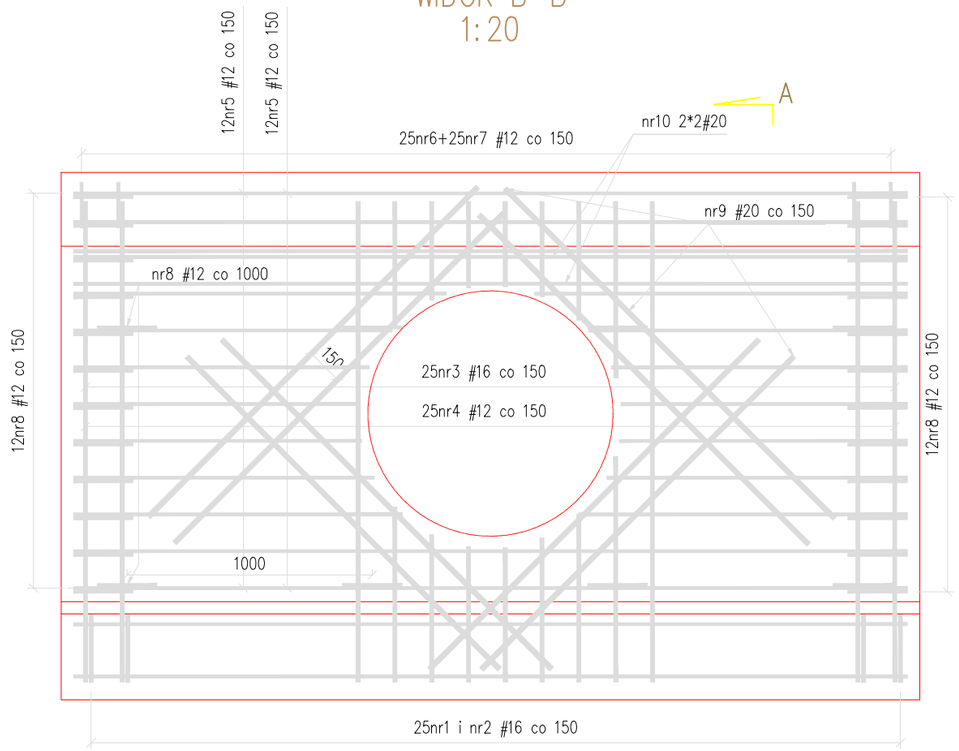


PRZEKRÓJ A–A
1:20





WIDOK B–B
1:20



Zestawienie stali zbrojeniowej
ściana czołowa S1

Nr	# pręta RB 500W	Długość	Ilość	Długość całkowita [m] RB 500W		
	[mm]	[m]	[szt.]	#12	#16	#20
1	16	1,678	25		41,95	
2	16	1,694	25		42,35	
3	16	2,425	25		60,63	
4	12	2,407	25	60,18		
5	12	3,350	24	80,40		
6	12	0,871	25	21,78		
7	12	0,730	25	18,25		
8	12	0,702	24	16,85		
9	20	1,900	16			30,40
10	20	3,350	4			13,40
Długość razem			[m]	197,45	144,93	43,80
Masa 1 mb			[kg/m]	0,888	1,578	2,466
Masa stali wg średnic			[kg]	175,30	228,74	108,02
Masa stali dla 1 ściany			**[kg]**		**512,1**	

Uwagi:

1. Rysunek rozpatrywać łącznie z rys. Rysunekiem zestawczym ścian S1.
2. Dla prętów zbrojeniowych i strzemion podano długość całkowitą mierzoną po ich osi.
3. Minimalne średnice wałków do odgięć prętów:
   #12 – 60mm / #16 – 80mm.
4. Otulina prętów zbrojeniowych:
   7,0cm dla prętów zbrojenia głównego fundamentu,
   5,0cm dla prętów zbrojenia głównego ściany.
5. Pręty kolidujące z wylotem rury wyciąć i dozbroić miejscowo prętami nr9.

Zestawienie materiałów:

stal zbrojeniowa A–IIIN RB500W / BSt500S	– 1024,2 kg
beton konstrukcyjny C25/30 (B30) W8 F150	– 9,1 m^3
beton podkładowy C16/20 (B20)	– 2,52 m^3

Inwestor:	POWIAT ŚWIDNICKI ul. Marii Skłodowskiej – Curie 7, 58–100 Świdnica					
Jednostka autorska:	**RDK PROJEKT Robert Grodecki** ul. Gen. Tadeusza Kutrzeby 62 , 52–213 Wrocław tel. 71 757 59 08 tel. kom.: 0 508 136 359 e–mail: robert.grodecki@rdkprojekt.pl					
Tytuł projektu:	Opracowanie dokumentacji projektowo–kosztorysowej dla zadania pn. Przebudowa dróg dojazdowych do gruntów rolnych i leśnych wraz z zadrzewieniami przydrożnymi oraz likwidacja zbędnych dróg wraz z rekultywacją umożliwiającą uprawę mechaniczną gruntów w związku z realizacją projektu Scalenie gruntów wsi Granica, Tomkowice, Godzieszówek, gmina Strzegom, powiat świdnicki" w ramach poddziałania „Wsparcie na inwestycje związane z rozwojem, modernizacją i dostosowywaniem rolnictwa i leśnictwa" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich 2014–2020				Stadium: PW	Część: ZBIORCZA
Tytuł rysunku:	ZBROJENIE ŚCIANKI CZOŁOWEJ					
	Zespół projektowy	Branża	Nr uprawnień	Podpis	Data: 10.2020	
Gł. Projektant	mgr inż. Rafał Walkowiak	drogi	84/DOŚ/12		Skala : 1:25	
Sprawdzający	mgr inż. Tomasz Cabała	drogi	220/DOŚ/08			
Projektant	mgr inż. Paweł Dębowicz	konstrukcje	DOŚ/0296/PWBKb/18		Nr rysunku 5.4	