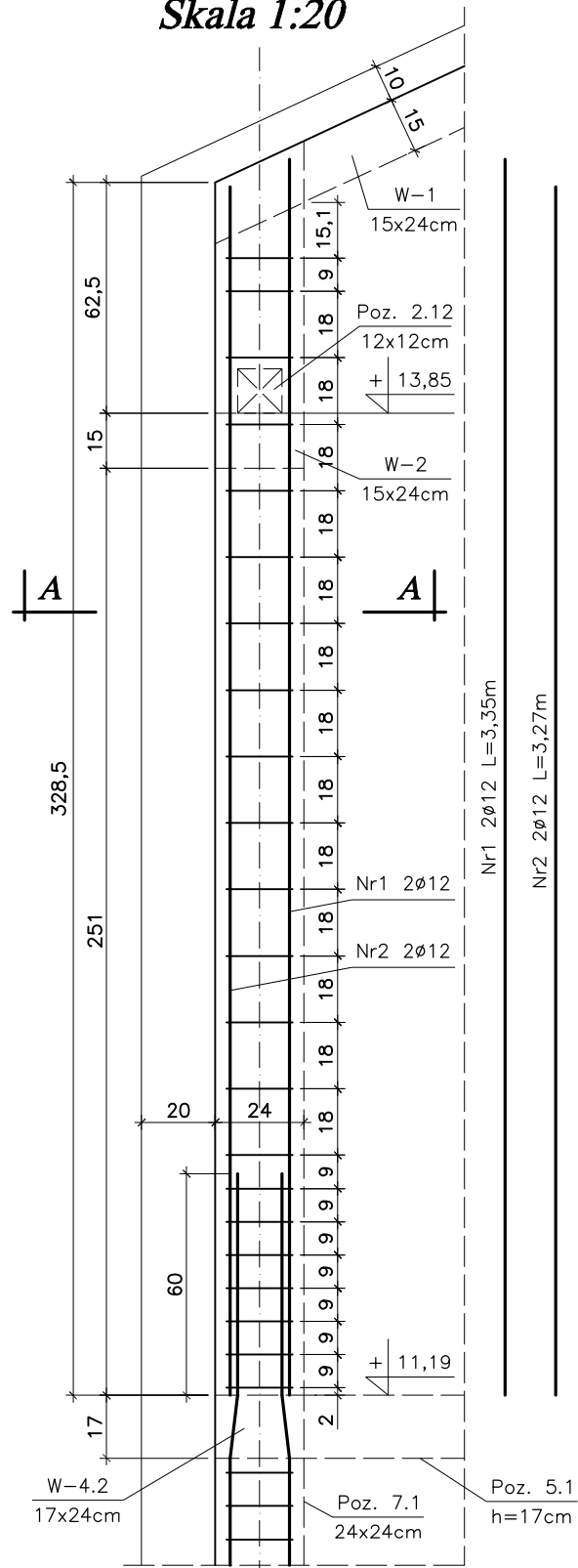
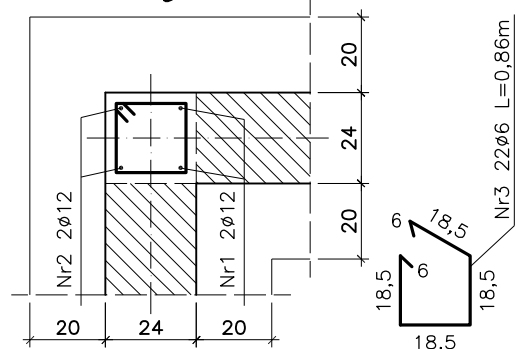


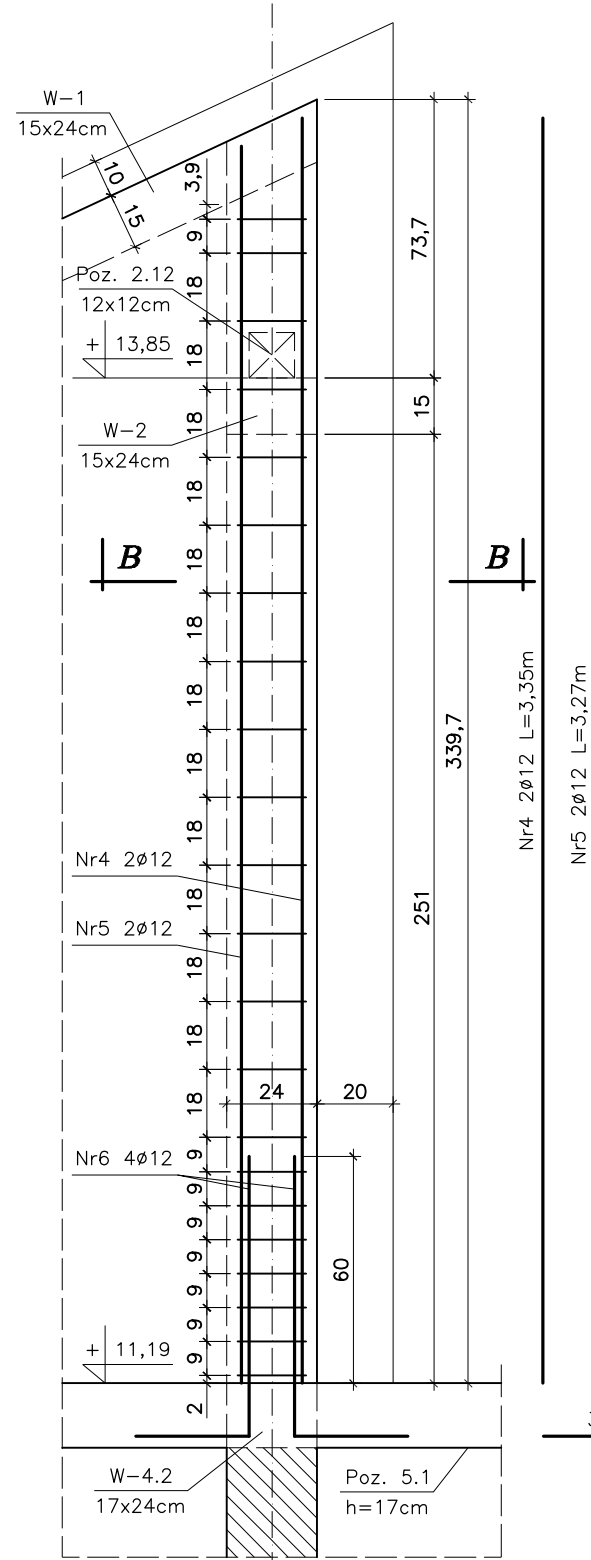
Rdzeń Poz. 4.1.1 2szt.
Skala 1:20



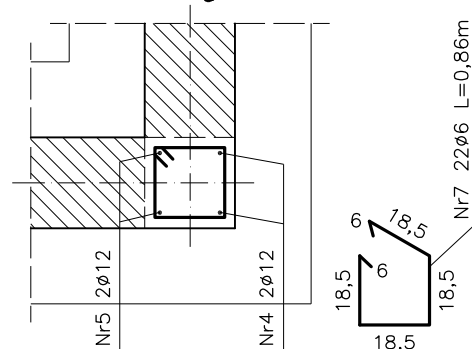
Przekrój A-A



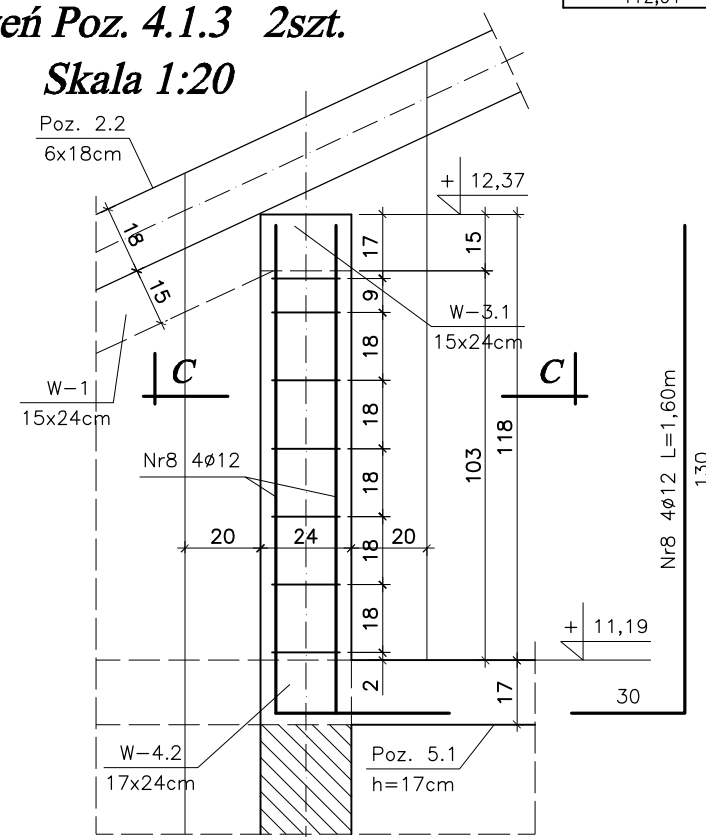
Rdzeń Poz. 4.1.2 2szt.
Skala 1:20



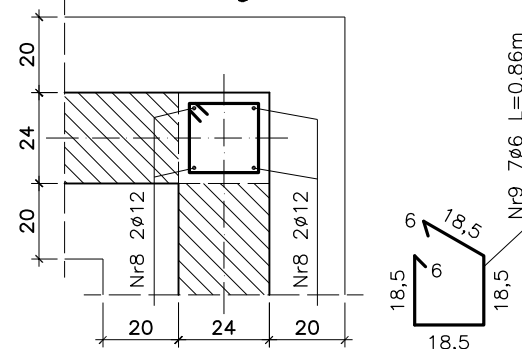
Przekrój B-B



Rdzeń Poz. 4.1.3 2szt.
Skala 1:20

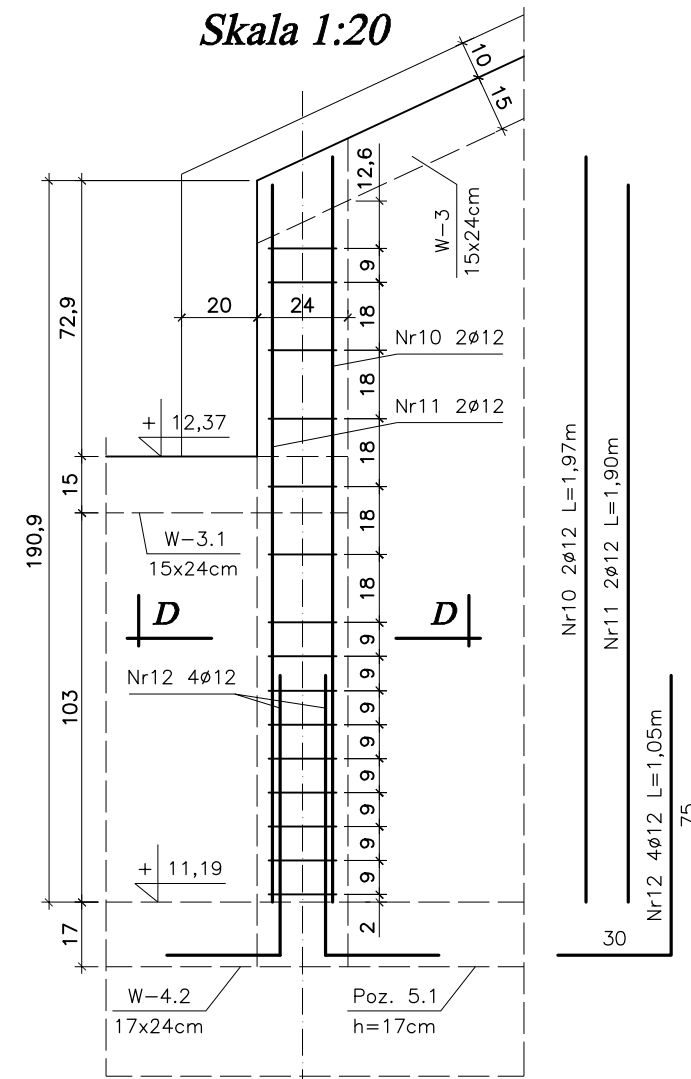


Przekrój C-C



Zestawienie stali zbrojeniowej								
L.p	Pozycja	Przekrój [mm]	Długość [m]	Ilość szt.	Ilość pozycji	StOS	34GS	
						Ø6	Ø12	
1	Poz. 4.1.1	Nr1 Ø12	3,35	2	2	–	13,40	
		Nr2 Ø12	3,27	2		–	13,08	
		Nr3 Ø6	0,86	22		37,84	–	
				Długość	mb		37,84	26,48
				Masa 1m	kg		0,222	0,888
				Masa wg Ø	kg		8,41	23,52
		Masa ogółem	kg		31,93			
2	Poz. 4.1.2	Nr4 Ø12	3,35	2	2	–	13,40	
		Nr5 Ø12	3,27	2		–	13,08	
		Nr6 Ø12	1,05	4		–	8,40	
		Nr7 Ø6	0,86	22		37,84	–	
				Długość	mb		37,84	34,88
				Masa 1m	kg		0,222	0,888
		Masa wg Ø	kg		8,41	30,98		
		Masa ogółem	kg		39,39			
3	Poz. 4.1.3	Nr8 Ø12	1,60	4	2	–	12,80	
		Nr9 Ø6	0,86	7			12,04	–
				Długość		mb		12,04
				Masa 1m	kg		0,222	0,888
				Masa wg Ø	kg		2,68	11,37
				Masa ogółem	kg		14,05	
4	Poz. 4.1.4	Nr10 Ø12	1,97	2	2	–	7,88	
		Nr11 Ø12	1,90	2		–	7,60	
		Nr12 Ø12	1,05	4		–	8,40	
		Nr13 Ø6	0,86	15		25,80	–	
				Długość	mb		25,80	23,88
				Masa 1m	kg		0,222	0,888
		Masa wg Ø	kg		5,73	21,21		
		Masa ogółem	kg		26,94			
						112,31		

Rdzeń Poz. 4.1.4 2szt.
Skala 1:20



bpbw				BIURO PROJEKTÓW "BPBW" Sp. z o.o.	
Projektujemy od 1997 roku.				10-448 OLSZTYN, UL. GŁOWACKIEGO 28	
OBIEKT:		BUDYNEK MIESZKALNY 20 - RODZINNY NR1			SKALA: 1:20
ADRES:		MRAŁOWO, UL. KOLEJOWA			BRANŻA: K
PRZEDMIOT RYSUNKU:		RDZENIE ŚCIAN STRYCHU Poz. 4.1.1 - Poz. 4.1.4			DATA: 02.2016
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jacek Kędzierski	UPRAWNIENIA WAM/0003/P00K/05	PODPIS	NR. ZLECENIA: P/3854/S	
OPRACOWAŁ	mgr inż. Piotr Gołębiowski			NR. RYSUNKU: K-11	
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Kozłowski	WAM/0005/P00K/03			