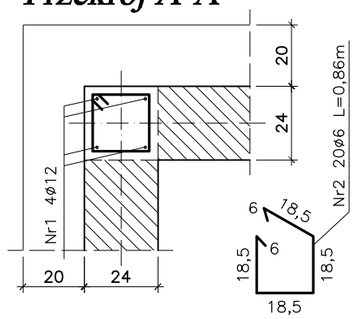
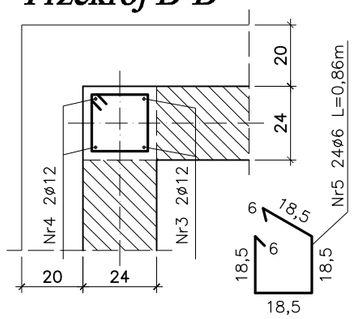
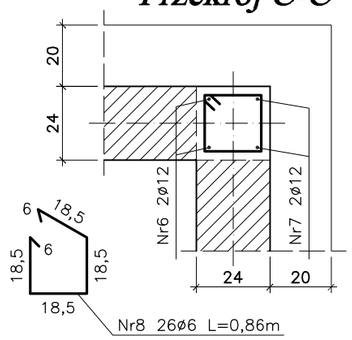
Przekrój A-A



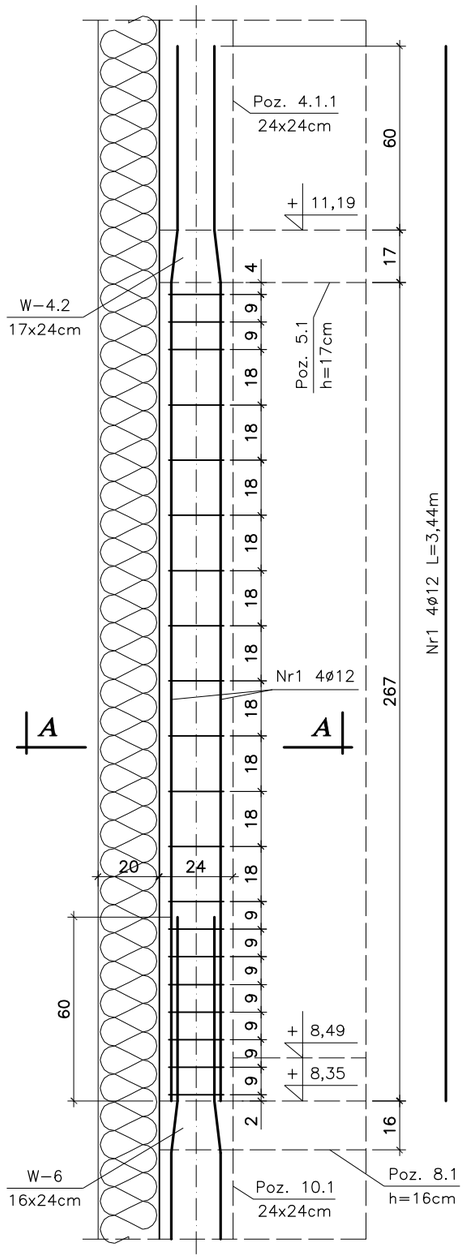
Przekrój B-B



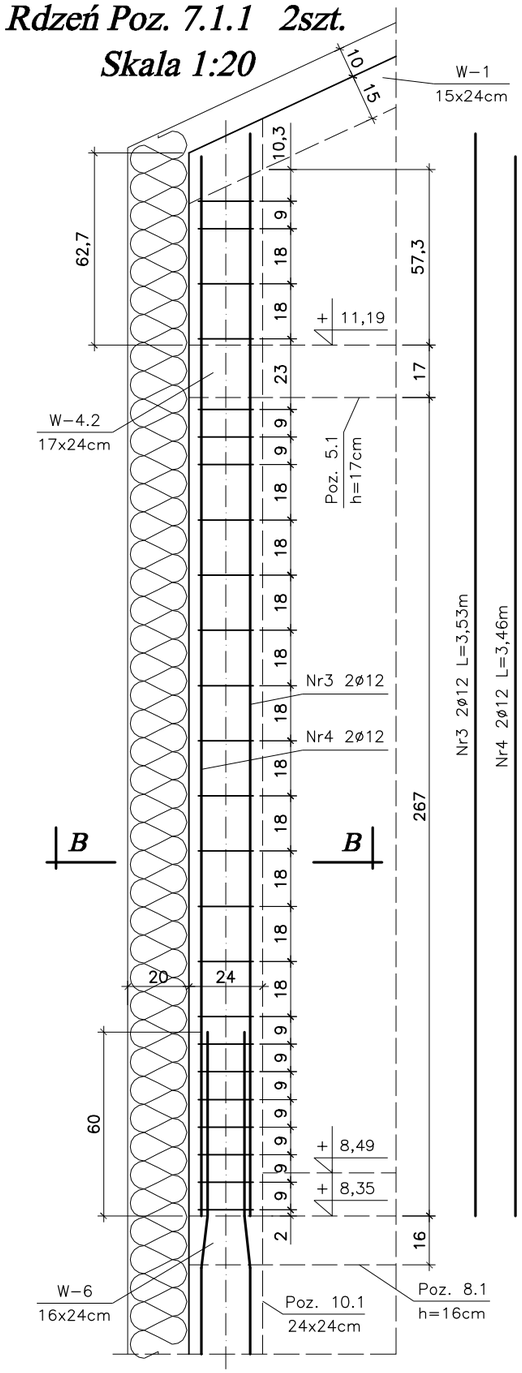
Przekrój C-C



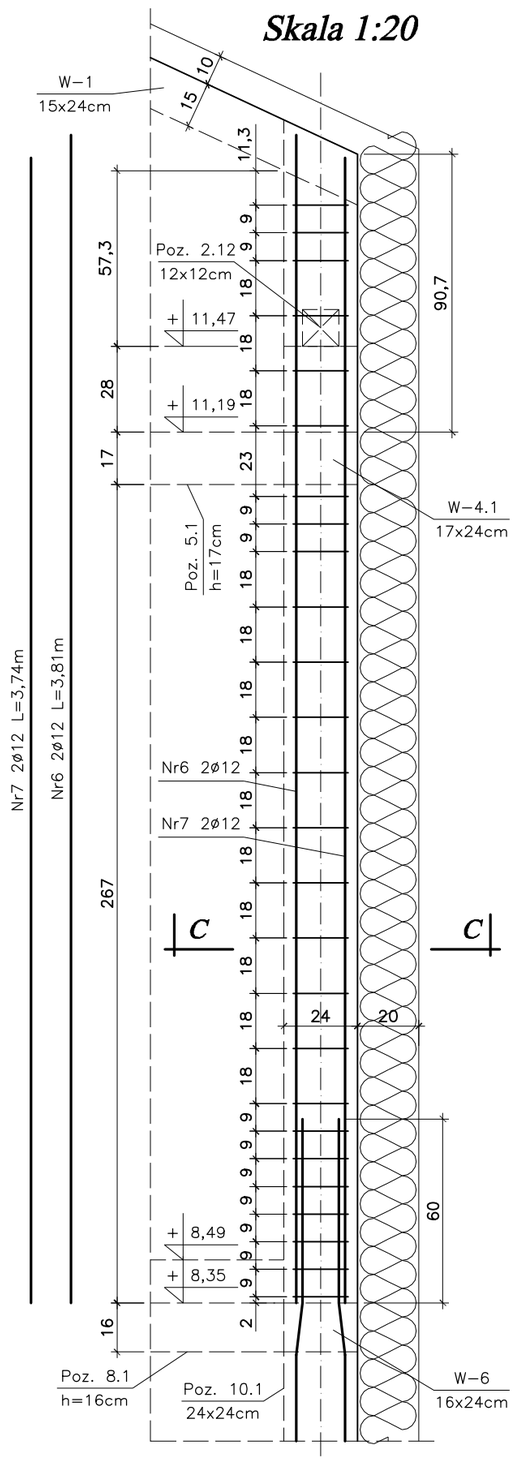
Rdzeń Poz. 7.1 2szt.
Skala 1:20



Rdzeń Poz. 7.1.1 2szt.
Skala 1:20



Rdzeń Poz. 7.1.2 2szt.
Skala 1:20



Zestawienie stali zbrojeniowej

L.p	Pozycja	Przekrój [mm]	Długość [m]	Ilość szt.	Ilość pozycji	StOS ø6	34GS ø12
1	Poz. 7.1	Nr1 ø12	3,44	4	2	–	27,52
		Nr2 ø6	0,86	20		34,40	–
		Długość [mb]				34,40	27,52
		Masa 1m [kg]				0,222	0,888
		Masa wg ø [kg]				7,64	24,44
		Masa ogółem [kg]				32,08	
2	Poz. 7.1.1	Nr3 ø12	3,53	2	2	–	14,12
		Nr4 ø12	3,46	2		–	13,84
		Nr5 ø6	0,86	24		41,28	–
		Długość [mb]				41,28	27,96
		Masa 1m [kg]				0,222	0,888
		Masa wg ø [kg]				9,17	24,83
		Masa ogółem [kg]				34,00	
3	Poz. 7.1.2	Nr6 ø12	3,81	2	2	–	15,24
		Nr7 ø12	3,74	2		–	14,96
		Nr8 ø6	0,86	26		44,72	–
		Długość [mb]				44,72	30,20
		Masa 1m [kg]				0,222	0,888
		Masa wg ø [kg]				9,93	26,82
		Masa ogółem [kg]				36,75	
						102,83	

Stal A-III 34GS
Stal A-0 StOS
Beton B-25

bpbw Projektujemy od 1957 roku.

BIURO PROJEKTÓW "BPBW" Sp. z o.o.
10-448 OLSZTYN, UL.GŁOWACKIEGO 28

OBIEKT:	BUDYNEK MIESZKALNY 20 - RODZINNY NR1			SKALA: 1:20
ADRES:	MRĄGOWO, UL. KOLEJOWA			BRANŻA: K
PRZEDMIOT RYSUNKU:	RDZENIE Poz. 7.1 - Poz. 7.1.2			DATA: 02.2016
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Jacek Kędzierski	UPRAWNIENIA WAM/0003/POOK/05	PODPIS	NR. ZLECENIA: P/3854/S
OPRACOWAŁ	mgr inż. Piotr Gołębiewski			
SPRAWDZIŁ	mgr inż. Andrzej Kozłowski	WAM/0005/POOK/03		NR. RYSUNKU K-15