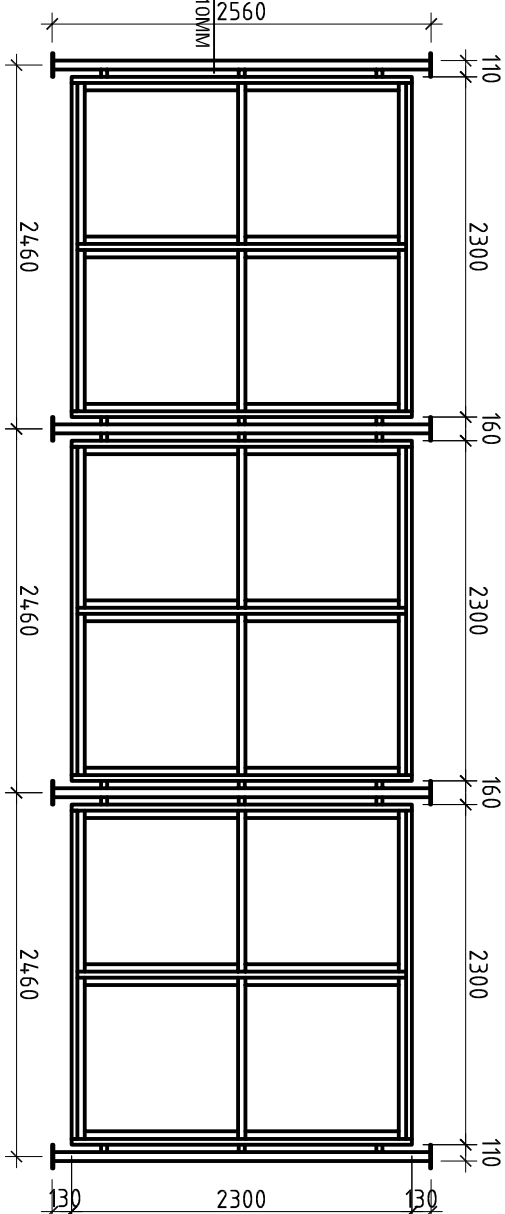
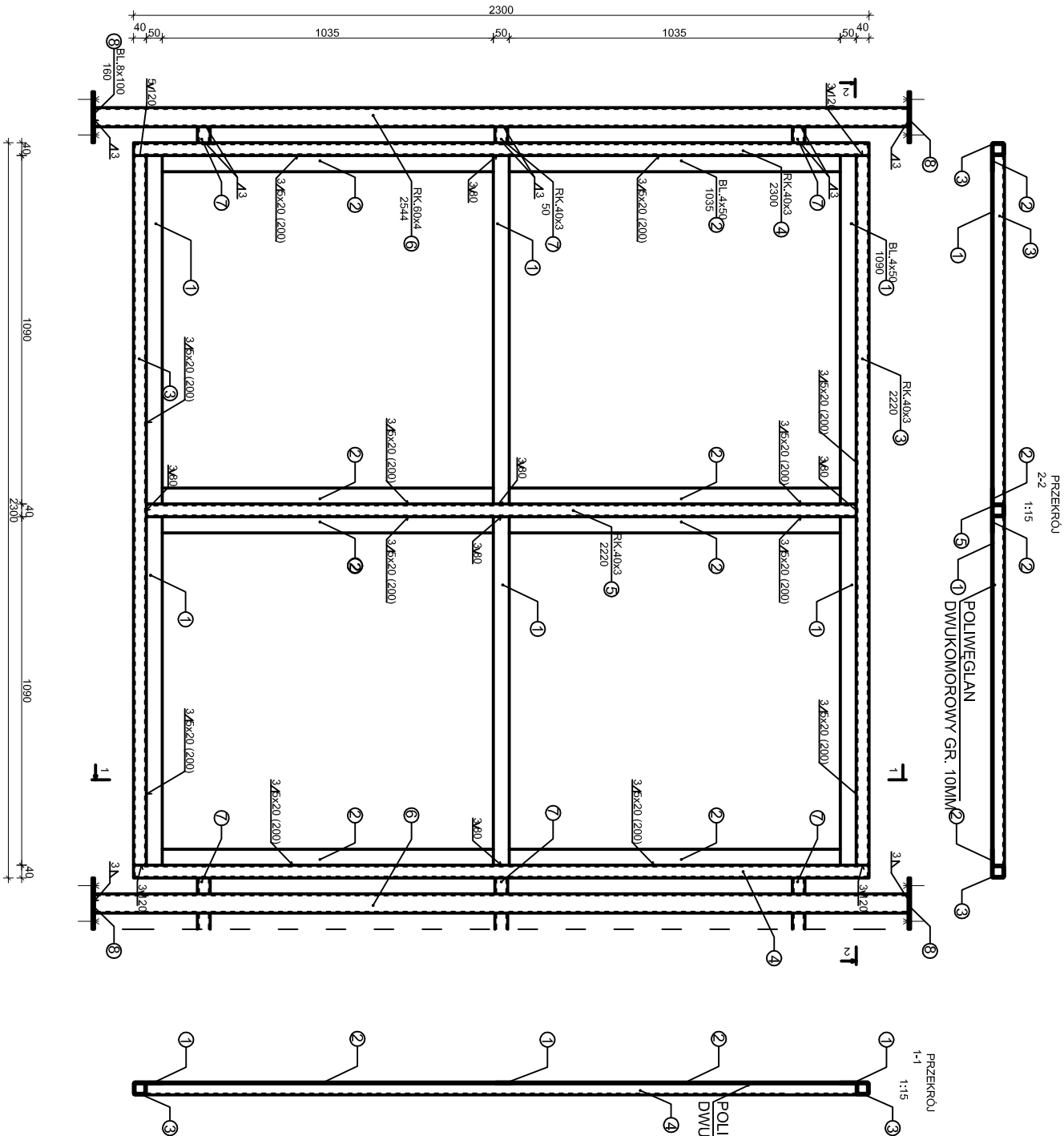


# RAMA WEWNĘTRZNA POMIĘDZY TARASAMI



## ZESTAWIENIE STALI

## W-5

Poz.	Ilość	Przedmiot	Długość	Cieężar	Cieężar	Cieężar	Cieężar	Material
			mm	kg/mb	kg/szt.	calc.	(kg)	
RAMA WEWNĘTRZNA POMIĘDZY TARASAMI								
				1/2 x	8	szt.		
1	18	BL4x50	1090	1.57	1.7	30.8	S235JR	
2	24	BL4x50	1035	1.57	1.6	39.0	S235JR	
3	6	RK40x3	2220	3.30	7.3	44.0	S235JR	
4	6	RK40x3	2300	3.30	7.6	45.5	S235JR	
5	3	RK40x3	2220	3.30	7.3	22.0	S235JR	
6	4	RK60x4	2544	6.71	17.1	68.3	S235JR	
7	18	RK40x3	50	3.30	0.2	3.0	S235JR	
8	8	BL8x100	160	6.29	1.0	8.0	S235JR	
RAZEM						260.7	kg	
				Cieężar spoin		4.7	kg	
				Cieężar	1	szt.	265	kg
				Cieężar	4	szt.	2123	kg

### UWAGI

Elementy stalowe z stali S235

Zabezpieczone przeciwkorozyjnie farbami epoksydowymi: grubość warstwy gruntującej 80µm- 1 warstwa, warstwa nawierzchniowa 80 µm - 1 warstwa.

Płyty poliwęglanowe mocować za pomocą śrub zamkowych co 25cm (od strony wewnętrznej podkładka grzybkowa z polamidu).

Wiercone otwory powinny mieć średnicę co najmniej 6 mm większą od średnicy trzpienia śruby mocującej. Nie należy mocować i zaciśkać płyt zbyt silnie, gdyż odbierze im to swobodę odkształcania. Płyty z poliwęglanu ciąć piłą tarczową o drobnych zębach lub piłą ręczną, prowadzoną pod niewielkim kątem. Kanalki muszą być zabezpieczone przed wnikaniem kurzu i insektów oraz przed nadmiarem wilgoci:

- Górny brzeg - samoprzylepna, nieprzepuszczalna (pełna) taśma HDPE
- Dolny brzeg - samoprzylepna taśma HDPE paroprzepuszczalna

Zachować szczelną dyktacyjną szerokości 4mm pomiędzy ramką, a poliwęglanem.

W przypadku wyraźnego życzenia mieszkańców należy przewidzieć możliwość otwierania jednego z segmentów

Wszystkie wymiary zweryfikować na budowie.

<b>EKOProBUD</b> Firma specjalistyczna w zakresie		Biurowo projektowe: 43-190 Mikolaj, ul. Żwirki i Wigury 65 tel: 509 527 540, www.ekoprobudsc.pl	
ADRES INWESTYCJI: Budynnek mieszkalny wielorodzinny ul. Przyjaźni 2 41-500 Bedlino		Tytuł: <b>PROJEKT DOCIĄGNIENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. PRZYJAŹNI 2 W BEDLINIE</b>	
Tytuł: <b>PROJEKT DOCIĄGNIENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. PRZYJAŹNI 2 W BEDLINIE</b>		Tytuł: <b>PROJEKT DOCIĄGNIENIA ŚCIAN ZEWNĘTRZNYCH WRAZ Z PRACAMI TOWARZYSZĄCYMI BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. PRZYJAŹNI 2 W BEDLINIE</b>	
ARCHITEKTURA PROJEKTOWAŁ: mgr inż. arch. L. Własiński nr upr. 74267		PODPIS: 11-2017	
SPRAWDZIŁ: mgr inż. arch. L. Wengler nr. upr. 6105LOK		PODPIS: 1:10	
OPRACOWANIE: mgr inż. Monika Leszczyńska		PODPIS: NR RYS.	
KIEROWNIK BIURA: dr inż. T. Muzyczuk		PODPIS: 33	