

Wieniec W-2.1, skala 1:25

Technical drawing showing the reinforcement cage (Wieniec) for a wall. The drawing includes a side elevation and a cross-section.

**Side Elevation:**

- Height: 1940 mm
- Width: 180 mm
- Reinforcement: 8 bars (ø8) spaced at 300 mm.
- Labels: 1, 2, 240, 180, 1940, 180, 1940.

**Cross-section:**

- Wall thickness: 240 mm
- Reinforcement: 8 bars (ø8) spaced at 300 mm.
- Labels: 1, 2, 240, 180, 1940, 180, 1940.

① ø8 L=1940mm co 30cm

1. Wszelkie wymiary elementów konstrukcyjnych do sprawdzenia na budowie.
2. Wnieść wykonano na wszystkich ścianach i piętra.
3. Należy zachować ciągłość wzniesienia.
4. Zbrojenie wzmocnienie podłogi  $4 \times 12 \text{ mm}$ , zbrojenie rozdzielcze  $\# 8 \text{ mm}$  co  $20 \text{ cm}$ .
5. Ściany zewnętrzne - murowane gr.  $24 \text{ cm}$  z bloczków sila K45 klas 15.
6. Ściany wewnętrzne - murowane gr.  $18 \text{ cm}$  - sila E18 KLAS 15.
7. Strop na osi muru gr.  $24 \text{ cm}$  z płytą styropianu  $10 \text{ cm}$  z zastosowaniem podstopów i łączników murowych zapewniających kompartmentację ogniową.
8. Ściany działowe gr.  $12 \text{ cm}$  w tym interog wg projektu architektonicznego i szczerła podstopu umożliwiającego kompartmentację ogniową podstopu ścian działowych prefabrykowane typu L-19.
9. Beton: C30/37, Stal zbrojeniowa: RB500W

1. Strop Vector należy zamówić u producenta (Konbet Poznań), do zamówienia należy dołączyć plik dwg projektu
2. Zestawienie obciążeń na strop podane na rysunkach.
3. Strop wymaga dozbrojenia stref podporowych oraz wykonania żeber rozdzielczych. Szczegóły dozbrojenia stropu przedstawione przez producenta w dokumentacji wykonawczej należy przesłać do akceptacji projektanta konstrukcji przed ostatecznym zamówieniem stropu

**Wieniec W-2, skala 1:25**

**W-2-wieniec. Wykaz Zbrojenia**

Nr pr.	#	#	RBS00W [mm]	Dlug. [mm]	Ilość 1 el. [szt.]	Ilość razem [szt.]	RBS00W	
							φ8	φ12
1 szt. wieniec W-2.1								
2	12	11044	6	4	0,0	682,8		
1	8	194	398	398	74,2	0,0		
1 szt. wieniec W-2.2								
2	12	2400	4	4	0,0	96,0		
1	8	76	80	80	60,8	0,0		
1 szt. wieniec W-2.3								
2	12	700	4	4	0,0	28,0		
1	8	70	70	23	16,3	0,0		
1 szt. wieniec W-2.4								
2	12	250	4	4	0,0	10,0		
1	8	70	8	8	5,8	0,0		
1 szt. wieniec W-2.5								
2	12	570	4	4	0,0	22,8		
1	8	76	19	19	14,4	0,0		
1 szt. wieniec W-2.6								
2	12	175	6	6	0,0	10,5		
1	8	122	6	6	7,1	0,0		
1 szt. wieniec W-2.7								
2	12	175	4	4	0,0	7,0		
1	8	70	6	6	4,1	0,0		
Razem [mb]							822,8	886,8
Ciężar tmb. [kg]							0,395	0,895
Ciężar calc. [kg]							325,0	743,2
Ciężar ogółem [kg]							1	1 068


**Wieniec W-2, skala 1:25**



**Wieniec W-2, skala 1:25**

**Wieniec W-2, skala 1:25**

1. Wszystkie wymiary elementów konstrukcyjnych do sprawdzenia na budowie.
2. Wnienie wykonane nad wszystkimi ścianami i piętrowymi.
3. Należy zachować ciągłość wieńców
4. Zbrojenie wieńca podłazne 4 x  $\Phi$  12mm, zbrojenie rozdzielnice  $\Phi$  8mm co 10cm.
5. Ściany zewnętrzne - murowane gr. 24cm z bloczków silnia K24 klas 15
6. Ściany wewnętrzne - murowane gr. 12cm - silnia K14 klas 15
7. Ściany węższe niż murowane gr. 12cm - silnia K14 klas 15
8. Ściana w gr. 4 murowana gr. 24cm zgodnie z projektem ILO/90,5 z zastosowaniem szczytowej podstoprowej i łączników murowych zapewniających kompartmentację wieńców
9. Ściany działowe murowane gr. 12cm łącząca Interior wg projektu architektonicznego i szczytną podstoprową umożliwiającą kompensację ujęć.Nadproża szan działowych prefabrykowane typu L-19.
10. Beton: C30/37, Stal zbrojeniowa: R5000

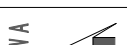
1. Strop Vector należy zamówić u producenta (Konbet Poznań), do zamówienia należy dołączyć plik dwg projektu
2. Zestawienie obciążeń na strop podane na rysunkach.
3. Strop wymaga dozbrojenia stref podporowych oraz wykonania żeber rozdzielczych. Szczegóły dozbrojenia stropu przedstawione przez producenta w dokumentacji wykonawczej należy przesłać do akceptacji projektanta konstrukcji przed ostatecznym zamówieniem stropu

 - kierunek zbrojenia płyty żelbetowej  
 - obrys płyty strypowej  
 - podpory płyty strypowej (ściany, podciąg, stupy)  
 - obciążenie ścianką działową

SŻ.x.x - stupy żelbetowe  
 BŻ.x.x - belki/podciąg żelbetowe  
 - otwory w płycie stropu  
  $\pm 0,00$  - rzędna mierzu element

Stale charakterystyczne:  
- warstwy wykończeniowe stropodachu = 2,0 kN/m<sup>2</sup>

Zmienne charakterystyczne:  
- użytkowe- dach z dostępem = 2,0 kN/m<sup>2</sup>  
- śnieg = 0,06 kN/m<sup>2</sup>

 <p>PRACOWNIA PROJEKTOWA PŁOCIK PIŁKI WIERZYŃSKI ul. Lipińskiego 26, 81-327 Soport e-mail: pracownia@pawierzynski.pl</p>	<b>ZAMITOWA:</b> Budynki opieki zdrowotnej – „Dzienny Ośrodek Opieki Wychyńniowej dla dzieci i młodzieży w wieku 0-25 lat” ul. Harcarska 4, dz. nr 695,696,707 Gdynia		<b>DATA:</b> 02.202	
	<b>PROJEKTOWAŁ:</b> mgr inż. Piotr Wierzyński	NR UPRAWNIENIA DO PROJEKTOWANIA: upz: POM0116/POM010	POWOŁAŁ: POWOŁAŁ:	<b>SKALA:</b> 1:75
	<b>SPRAWDZIŁ:</b> mgr inż. Marcin Kinkosz	NR UPRAWNIENIA DO SPRAWDZANIA: upz: POM0215/POK007	POWOŁAŁ: POWOŁAŁ:	<b>WYKONAŁ:</b> KONSTRUKTOR
	<b>NADZOR WYKONAŁ:</b> <b>RZUT SALONOWYCH STROPODACHU NA I PIĘTRZEM</b>			<b>NR RYSUNKU:</b> R-33