

Nr 1

25

20

Nr 1

25

20

Nr1 4Ø12 l=100

100

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	RB500W
				Ø6	Ø12
dla W0.1 na 1mb					
1	12	100	4		4,00
2	6	89	8	7,12	
Długość całkowita wg średnic				[m]	
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	
Masa prętów wg średnic				[kg]	
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	
Masa całkowita				[kg]	
				6	

Fig. 10.10

Wykaz zbrojenia

175

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	RB500W
				Ø6	Ø12
dla N0.1 - szt.1					
1	12	175	6		10,50
2	6	89	14	12,46	
Długość całkowita wg średnic [m]				12,5	10,5
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				2,8	9,3
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				2,8	9,3
Masa całkowita [kg]				13	

1. Prety zbrojenia podłużnego taczycy na zakład 45d tylko w załamaniach ścian. Na odcinkach prostych nie taczycy zbrojenia podłużnego.
2. Prety zbrojenia podłużnego wieńców przeciągać przez podciagi
3. Max. w jednym miejscu taczycy 50% zbrojenia podłużnego.
4. Zbrojenie podłużne taw fundamentowych i wieńców w narożach uciąglić za pomocą pretów kątowych o ramionach długości 45d.

Nr 1

Nr 1

30

25

Nr1 8 Ø12 l=100

100

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]	
				St0S-b	RB500W
				Ø6	Ø12
dla W1.0 na 1mb					
1	12	100	8		8,00
2	6	99	8	7,92	
Długość całkowita wg średnic [m]				8,0	8,0
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888
Masa prętów wg średnic [kg]				1,8	7,1
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				1,8	7,1
Masa całkowita [kg]				9,0	

**OZNACZENIE ELEMENTÓW:**

**N** 0.1 30x24

wysokość el.

numer w zest.

szerokość el.

N-nadproże, B-belka, P-podciąg, S-stup  
R-rzeń, W-wieniec, ST-stopa fund.  
t.F- tawa fundamentowa

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]		
				St0S-b	RB500W	
				Ø6	Ø12	Ø16
dla NO.2 szt.1						
1	16	345	5			17,25
2	12	345	2		6,90	
3	6	99	29	28,71		
Długość całkowita wg średnic [m]				28,8	6,9	17,3
Masa 1mb pręta [kg/mb]				0,222	0,888	1,578
Masa prętów wg średnic [kg]				6,4	6,1	27,3
Masa prętów wg gatunków stali [kg]				6,4	33,4	
Masa całkowita [kg]				40		

UWAGA: Długość pręta jest długością obliczoną na podstawie wymiarów w osi pręta (metoda B wg PN-EN ISO 3766:2006)

1-1

Nr 2

Nr 1

Nr 3 2Ø16 l=99

2Ø12 l=345

5Ø16 l=345

1. PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROBÓT NALEŻY SPRAWDZIĆ W ODPOWIEDNICH PROJEKTACH BUDOWLANYCH ROZBITY ZWIĄZANE, EWENTUALNIE UWAGI PRZEDSTAWIĆ NAZOROWI ARTYSTY, PROMOWIDLOWI ROBÓT W OPARCIU O DOKUMENTACJĘ, JEJNEJ BRAWO, JEŚT ZABRONIONE.

2. NIE NALEŻY ODMIERZAĆ WYMIAROM Z RYSUNKU NIŻEJ TAKIŻ UŻYWAĆ GO JAKO SZABLONU PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO PRAC BUDOWLANYCH WSZYSTKIE WYMIARY NALEŻY SPRAWDZIĆ W NATURZE. W PRZYPADKU STwierDZENIA NIEZGODNOŚCI NALEŻY Zwrócić SIĘ DO PROJEKTANTA.

3. W PRZYPADKU POŁĄCZENIA WYMIAROWYCH POMEZY RYSUNKAMI DETALI I CAŁOŚCI PROJEKTOVANEGO ELEMENTU PODSTAWIA WYMIAROWANIA ZA RYSUNKI DETALI.

4. BRAK WYKONANIA NA RYSUNKU TECHNICZNYM WYMIARU, KTOREGO ZASTOSOWANIE WYMAGA, JEST POWYŻESZCZYM ZWANYCH ROZPOZNAWAJ W ZAKRESIE SZTUKI BUDOWLANEJ NIE ZWALNIA WYKONAWCZĄ Z KŁĘCZNOŚCI SKŁADUJĄCĄ ZASTOSOWANIE TAKIEGO ELEMENTU W PORÓWNIU Z WYNIESTOROM PRZEDSTAWIANYCH ORAZ Z KŁĘCZNOŚCI

Beton	C20/25 (B25)
Stal	B500St
	St0S-b
Otulina	$c_{nom}=25\text{ mm}$

[illegible]

1. WYKONAĆ BRUZDĘ Z JEDNEJ STRONY MURU W CELU UMIESZCZENIA PIERWSZEJ BELKI NADPR.
2. OSADZIĆ BELKĘ C240 NA PODSZCIE BETONOWEJ O GR. MIN. 25cm KLINUJĄC BELKĘ
3. ZALAĆ WOLNĄ PRZESTRZEŃ NAD I ZA BELKĄ MIESZANKĄ CEMENTOWĄ
4. PRZYSTĄPIĆ DO MONTAŻU DRUGIEJ BELKI WG PKT.1-3
5. DŁUGOŚĆ OPARCIA BELEK MIN. 25-30CM Z KAŻDEJ STRONY
6. BELKI ZESPOLIĆ ZE SOBĄ ŚRUBAMI M12 co 40cm oraz blachami 8x10x220mm
7. PO ZWIĄZANIU BETONU, WYCIAĆ OTWÓR POD NADPROŻEM
8. BELKI ZESPOLIĆ ZE SOBĄ BLACHĄ 8X100X220 co 24cm
9. BELKI OWIĄNĄ ŚIATKĄ RABITZA I WYKONAĆ ZGODNIE Z WYT. ARCHITEKTA

07-415 Olszewo Borki  
ul.Dojazdowa 18  
NIP:758-211-95-52