



Beton	B20 (C16/20)
Stal	St0S-b
	34GS
Otulina dolna	$c_{nom} = 85$ mm
Otulina boczna	$c_{nom} = 25$ mm

Wykaz zbrojenia

Nr pręta	Średnica [mm]	Długość [cm]	Liczba [szt.]	Długość całkowita [m]			
				St0S-b		34GS	
				Ø6	Ø12	Ø12	
dla 1 mb ławy fundamentowej							
1	12	75	3,57			2,68	
2	6	105	5	5,25			
3	12	105	4		4,20		
4	6	113	3,33	3,77			
Długość całkowita wg średnic				[m]	9,1	4,3	2,7
Masa 1mb pręta				[kg/mb]	0,222	0,888	0,888
Masa prętów wg średnic				[kg]	2,0	3,8	2,4
Masa prętów wg gatunków stali				[kg]	5,8		2,4
Masa całkowita				[kg]	9		

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

UWAGA!

- Pod ławą wykonać wylewkę z chudego betonu gr. min. 10 cm
- Wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie, ewentualne rozbieżności i wątpliwości należy wyjaśnić z autorskim biurem projektowym
- Rozpatrywać z aktualną architekturą i projektami branżowymi
- Wymiary podano w cm.

POZ.3 ŁAWA FUNDAMENTOWA		SKALA 1:20
		BRANŻA KONSTRUKCJA
PRZEDMIOT OPRACOWANIA / OBIEKT	BUDYNEK RESTAURACYJNY	
INWESTOR	Muzeum Archeologiczne w Biskupinie Biskupin 17; 88-410 Gąsawa	
ADRES INWESTYCJI	działka nr ewid. 199/1 obręb Biskupin gmina Gąsawa	
PROJEKTANT	mgr inż. Marcin Zwierzykowski <small>KUP/0081/POOK/07 bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej</small>	DATA I PODPIS 10.02.2017 r.
SPRAWDZAJĄCY	Inż. August Rymer <small>WRP-I-7131-13/02 bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno - budowlanej</small>	DATA I PODPIS 10.02.2017 r.
 Biuro Usług Projektowych i Obsługi Inwestycji DWG Plac Wolności 21; 88-400 Żnin - tel. 600 500 262, 52 552 46 30, fax. 52 552 45 80 www.dwg.com.pl		NR RYSUNKU Z.K4