



ZESTAWIENIE STALI

POZ.	NR PRĘTA	RODZAJ STALI	DŁUGOŚĆ [cm]	LICZBA SZTUK	DŁ. ŁĄCZNA [m]		
					A-IIIIN	$\phi$ 16	$\phi$ 20
3.1	1	$\phi$ 6 A-IIIIN	138	113	06	$\phi$ 12	$\phi$ 20
	2	$\phi$ 12 A-IIIIN	420	4	155.94		
	3	$\phi$ 16 A-IIIIN	660	4	16.8		
	4	$\phi$ 16 A-IIIIN	513	4	26.4		
	5	$\phi$ 16 A-IIIIN	370	4	20.52		
	6	$\phi$ 20 A-IIIIN	440	4	14.8		17.6
	7	$\phi$ 12 A-IIIIN	347	4	13.88		
	8	$\phi$ 12 A-IIIIN	340	4	13.6		
	9	$\phi$ 12 A-IIIIN	384	4	15.36		
	1	$\phi$ 6 A-IIIIN	138	105	144.9		
	2	$\phi$ 12 A-IIIIN	420	8	33.6		
3	$\phi$ 16 A-IIIIN	660	4	26.4			
5	$\phi$ 16 A-IIIIN	370	8	29.6			
7	$\phi$ 12 A-IIIIN	347	4	13.88			
10	$\phi$ 12 A-IIIIN	342	4	13.68			
11	$\phi$ 12 A-IIIIN	360	4	14.4			
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]			300.84	135.2	117.72	17.6	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]			0.222	0.888	1.578	2.466	
MASA OGÓLNA [kg]			66.79	120.06	185.76	43.4	
MASA OGÓLNA [kg]					416.01		
WYKONAŁ: x 1					416.01		

- UWAGI:**
- OTULINA PRĘTÓW ZBRZOJENIA 2.5 cm
  - WYMIARY STRZEMION I PRĘTÓW GIĘTYCH PODANO JAKO ZEWNĘTRZNE
  - RYSUNEK ROZPATRYWAĆ ŁĄCZNIE Z RZUTAMI KONSTRUKCJI I RZUTAMI ROZKŁADU PŁYT KANAŁOWYCH

**BETON C25/30 (B30)**  
maks. średnica kruszywa 16 mm  
maks. stosunek w/c 0.55  
**STAL A-IIIIN (B500B), A-0**

poziom odniesienia:  
 $\pm 0.00 = 62.85$  mppm.

**MIAŁO I ADRES OBIEKTU BUDOWLANSKIEGO**  
BUDYNEK Z PRZEZNACZENIEM NA FUNKCJE ADMINISTRACJI SAMORZĄDOWEJ, PUBLICZNEJ OCHRONY ZDROWIA ORAZ OPIEKI SPOŁECZNEJ WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNA ORAZ PARKINGIEM  
Czerwonak, ul. Gdynńska  
dz. nr. geod. 64, 63/1, 63/2; ark. 8, obręb Czerwonak, gmina Czerwonak

**JEDNOSTKA PROJEKTOWA**  
**MSB MICHOWICZ STASZEWSKI ARCHITEKCI**  
61-501 POZNAŃ, UL. DĄBRÓWKI 2, P/7A  
TEL/FAX 61-6497394 WWW.MSA.NET.PL

**PROJEKTOWAŁ**  
mgr inż. Maciej Kaleta  
mgr inż. Maciej Kaleta

**SPRAWDZIŁ**  
mgr inż. Wojciech Harenza

**TYTUŁ RYSUNKU**  
PODDZIAŁI ŻELBETOWE POZ.3.1, POZ.3.2

**BRANŻA**  
konstrukcja

**STADIUM**  
proj. wykonawczy

**INDKS**  
0453

**DATA**  
03.2018

**SKALA**  
1:20, 1:50

**PRYSUNEK NR**  
KW19