



WYKAZ STALI ZBROJENIOWEJ

Nr	Srednica	Długość	Ilość	[m]	
	[mm]			RB500W	#12
1	12	290	10	29.00	
2	12	112	2	2.24	
3	12	97	2	1.94	
4	12	82	2	1.64	
5	12	135	12	16.20	
6	12	252	5	12.60	
7	12	236	1	2.36	
8	12	67	2	1.34	
9	12	206	1	2.06	
10	12	176	1	1.76	
11	12	382	10	38.20	
12	12	214	2	4.28	
13	12	199	2	3.98	
14	12	184	2	3.68	
15	12	169	2	3.38	
16	12	380	5	19.00	
17	12	363	1	3.63	
18	12	333	1	3.33	
19	12	303	1	3.03	
20	12	263	3	7.89	
Długość ogółem [m]				161.54	
Masa jednostkowa [kg/m]				0.888	
Masa ogółem [kg]				143.45	
Masa razem [kg]				143.45	

1. Uwagi ogólne patrz opis techniczny.
2. Wszelkie zmiany, które wykonawca zdecyduje się wprowadzić, również te które służy jedynie zmianie technologii winny być przedstawione nadzorowi autorskiemu do akceptacji.
3. Należy stosować jedynie materiały i urządzenia posiadające aktualne certyfikaty i dopuszczone do stosowania w budownictwie.
4. W razie jakichkolwiek niezgodności należy skonsultować się z projektantami. Wszelkie wady projektowe lub koordynacyjne należy przedstawić nadzorowi autorskiemu przed przystąpieniem do robót. Wykonawca przyjmuje na siebie ryzyko za kontynuowanie robót pomimo stwierdzenia wad koordynacyjnych.
5. W przypadkach nieprzewidzianych projektem należy wstrzymać roboty oraz powiadomić inspektorów nadzoru i projektantów.
6. Projekt konstrukcji należy rozpatrywać łącznie z projektem architektonicznym i branżowymi.
7. Przed przystąpieniem do wykonywania fundamentów, sprawdzić czy wszelkie instalacje kanalizacyjne zostały ułożone i ustabilizowane.
8. Pod wszystkimi fundamentami wykonać warstwę podbetonu grubości min. 7 cm.
9. Izolacje przeciwwilgociowe i przeciwwodne wykonać zgodnie z technologią producenta.
10. Warstwy posadzki wokół płyty zgodnie z proj. architektury.

**Beton: C20/25**  
**C12/15**  
**Stal: RB500W (#)**

- Klasa konstrukcji - S4
- Klasa ekspozycji - XC4
- Nominalna grubość otuliny  $C_{nom}=50$  mm
- Pręty łączące na zakład długości 40x $\phi$

obiekt:	<b>CENTRUM DYDAKTYCZNE BADAN KÓŁ ZĘBATYCH</b>		
inwestor:	<b>PWSZ IM. PREZYDENTA STANISŁAWA WOJCIECHOWSKIEGO W KALISZU 62-800 KALISZ, UL. NOWY ŚWIAT 4</b>		
adres inwestycji:	<b>KALISZ, UL. POZNAŃSKA 201-205, DZ. NR 1/10 I 1/12</b>		
jednostka projektowa:	<small>PRAWA AUTORSKIE ZASTRZEŻONE WG USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM I PRAWACH POKREWNYCH Dz.U. Nr 90 poz. 631 z 2006r.</small>		
projektował:	<b>INŻ. KRZYSZTOF DREMZA UPR. UAN 8386/19/81 W SPECJALNOŚCI KONSTR.-BUD.</b>		
sprawdził:	<b>INŻ. KAZIMIERZ GRZELAK UPR. UAN 8386/50/85 W SPECJALNOŚCI KONSTR.-BUD.</b>		
opracował:	<b>MGR INŻ. TOMASZ ŁUCZAK</b>		
temat rysunku:	<b>PŁYTA PF-2</b>	branża:	<b>KONSTRUKCJA</b>
skala:	<b>1:25</b>	nr rysunku:	<b>K-11</b>
data opracowania:	<b>LUTY 2012</b>	faza:	<b>PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY</b>