



ZESTAWIENIE STALI ZBRÓJENIOWEJ DLA Poz.P-1											
Nr pręta	Liczba elementów (metrów)	Średnica (mm)	Długość (m)	Liczba w 1 elemencie (szt.)	Liczba ogólna (szt.)	Długość ogólna AIIIN-RB500W					
						Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	Ø20	Ø25
1	1	25	12,00	2	2	*	*	*	*	24,0	
2		20	12,00	2	2	*	*	*	*	24,0	
3		8	1,62	94	94	152,3	*	*	*	*	
4		25	6,00	2	2	*	*	*	*	12,0	
5		12	10,67	2	2	*	*	21,3	*	*	
6		20	7,80	3	3	*	*	*	*	23,4	
Długość ogólna wg średnic				m		152,3	0,0	21,3	0,0	47,4	36,0
Masa jednostkowa				kg		0,395	0,617	0,888	1,580	2,470	3,850
Masa ogółem wg średnic				kg		60,15	0,0	18,9	0,0	117,1	138,6
Masa ogółem wg rodzajów stali				kg		60,15				274,63	
Masa całkowita				kg							334,78

MATERIAŁ BUDOWLANY:	EKSPOZYCJA:	OTULINA:
BETON: C20/25 C8/10	STR. WEWNĘTRZNA XC2 STR. ZEWNĘTRZNA XC2	ELEMENTY MAJĄCE KONTAKT Z GRUNTEM 50mm ELEMENTY POZOSTAŁE 30mm
MATERIAŁ BUDOWLANY: STAL ZBRÓJENIOWA: A-IIIN(RB-500W)	MATERIAŁ BUDOWLANY: STAL KONSTRUKCYJNA: S235JR	MATERIAŁ BUDOWLANY: DREWNO: C24

**UWAGI:**

- PODCZAS WYKONYWANIA FUNDAMENTÓW NALEŻY PAMIĘTAĆ O ZAKOTWIENIU PRĘTÓW STARTOWYCH DLA TRZPIEŃ ŻELBETOWYCH, POD FUNDAMENTAMI WYKONAĆ PODKŁAD BETONOWY GR. 10CM Z BETONU KLASY C8/10.
- WSZYSTKIE PRACE BUDOWLANE NALEŻY PROWADZIĆ ZGODNIE Z NINIEJSZYM PROJEKTEM, PROJEKTEM TECHNICZNYM, WARUNKAMI POZWOLEŃ NA BUDOWĘ, WIEDZĄ TECHNICZNĄ I SZUKĄ BUDOWLANĄ ORAZ ZALECENIAMI PRODUCENTÓW MATERIAŁÓW BUD. WSELEKIE NIEGODNOŚCI REALIZOWANEGO OBIEKTU Z OPACOWANIEM PROJEKTOWYM NALEŻY ZGŁOSIĆ KIEROWNIKOWI BUDOWY, INWESTOROWI LUB PROJEKTANTOWI!
- PRZED ZAMÓWIENIEM ELEMENTÓW PREFABRYKOWANYCH T.J. KONSTRUKCJI STROPU, NADPROŻY I DACHU NALEŻY WYKONAĆ SZCZEGÓLOWE POMIARY NA BUDOWIE.
- REALIZACJA BUDOWY WYMAGA OPACOWANIA PROJEKTU TECHNICZNEGO.
- RYSUNKI KONSTRUKCJI WERYFIKOWAĆ Z RYSUNKAMI WSZYSTKICH BRANŻ - W PRZYPADKU NIEGODNOŚCI ZAWIADOMIĆ PROJEKTANTA.
- ZE WZGLĘDU NA CZYTELNOŚĆ RYSUNKI NIE ZAWIERAJĄ WSZYSTKICH POZYCJI KONSTRUKCYJNYCH I BRANŻOWYCH, BRUZI I PRZEBIĘC INSTALACYJNYCH; NA ETAPIE PROJEKTU TECHNICZNEGO NALEŻY SKOORDYNOWAĆ WSZYSTKIE BRANŻE.
- MONTOWAĆ DRZWI ZAPENIAJĄCE WYMAGANĄ NORMATYWĄ SZEROKOŚĆ PRZEŚCIA.
- ZGODNOŚĆ PODANYCH WYSOKOŚCI TERENU I BUDYNKU WERYFIKOWAĆ NA BUDOWIE.
- W BUDYNKU WYKONAĆ BALLSTRADY PRZENOSIĄCE NORMATYWNE SIŁY POZOME.
- WSZYSTKIE PRZEŚCIA ELEMENTÓW INSTALACJI PRZEZ GRANICE STREF POŻOZ USZCZELNIĆ ODPWIEDNIMI MASAMI, NA PRZEŚCIACH KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH WYKONAĆ KLAPY POŻO ODPWIEDNIEJ KLASY.

**UWAGA !!!**

1. Wszystkie pręty odgiąć przy zachowaniu odpowiednich promieni.
2. Wszystkie łączone ze sobą pozycje żelbetowe (jeśli nie oznaczono inaczej) należy "przewiązywać" wzajemnie z uwzględnieniem długości zakładu prętów zbrojeniowych.
3. Długość zakotwień i przewiązań prętów wykonac o minimalnej długości 40xØ.

Temat/obiekt: **PODNIESIENIE JAKOŚCI PRZESTRZENI PLACU POD LIPAMI I UTWORZENIE CENTRUM NAUKI**

Adres: Sianów, dz. nr: 96, 97, 93  
obręb: nr 7 - Sianów.

Inwestor: **GMINA SIANÓW**  
ul. Armii Polskiej 30  
76 - 004 Sianów

Generalny wykonawca: **LK INWEST Sp. z o.o.**  
ul. Wojszycka 46  
53-006 Wrocław

Jednostka projektowa: **DOMAR Budownictwo Architektura Sp.z o.o. Sp.k.**  
ul. Strumykowa 30, 63-400 Ostrow Wielkopolski  
T. +48 62 501 35 30 F. +48 62 735 16 94  
architektura@domar-ostrow.pl  
www.domar-ostrow.pl

Projektant: **Zdzisław Wajtasik** BN-10.9/10/79 konstrukcyjna

Sprawdzający: inż. **Waldemar Kasprzak** WKP/0051/PWOK/07 konstrukcyjna

Opacowanie: mgr inż. **Krzysztof Czarnota**

Branża: **KONSTRUKCJA** Etap: **PROJEKT TECHNICZNY**

Temat rysunku: **Poz.P-1**

Dane rysunku: format: - data: **LISTOPAD 2020** skala: **1:25** numer rysunku: **K15** numer strony: -

Uwaga: **ZASTRZEGA SIĘ WSZELKIE PRAWA WYNIKAJĄCE Z USTAWY O PRAWIE AUTORSKIM. NINIEJSZY RYSUNEK NIE MOŻE BYĆ W CAŁOŚCI LUB W CZĘŚCI PRZERYŚLOWANY, UZUPEŁNIONY LUB ODSTĄPIONY KOMUKOLWIEK, BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA.**