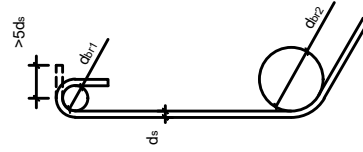


ZESTAWIENIE STALI ZBROJENIOWEJ DLA BELEK									
NR PRETA	ŚREDNICA	LICZBA [szt.]	DŁUGOŚĆ [cm]	DŁUGOŚĆ ŁĄCZNA [m]					
				Ø6	Ø8	Ø10	Ø12	Ø16	
1	10	12	1200						
3	16	2	1200						
10	16	4	840						
11	16	2	600						
12	16	4	500						
13	10	2	280						
14	8	113	138						
15	12	5	685						
16	10	2	660						
17	16	11	400						
18	16	6	710						
19	16	2	930						
20	10	4	700						
21	10	8	650						
22	12	3	600						
23	8	62	150						
24	8	22	340						
25	8	6	120						
26	16	5	650						
27	16	4	900						
28	16	2	930						
29	16	8	400						
30	12	4	330						
31	10	12	900						
32	8	177	210						
33	12	6	950						
34	16	2	770						
35	16	8	560						
36	16	2	635						
37	10	8	560						
38	10	3	775						
39	8	47	130						
40	10	2	580						
41	12	2	455						
42	12	4	332						
43	12	14	170						
44	10	16	105						
45	6	55	76						
46	12	4	242						
47	12	3	340						
48	8	20	170						
49	12	2	200						
DŁUGOŚĆ RAZEM [m]				41,80	797,74	459,25	192,51	386,80	
MASA JEDNOSTKOWA [kg/m]				0,22	0,40	0,62	0,89	1,58	
MASA WEDŁUG ŚREDNIEJ [kg]				9,20	315,11	284,74	171,33	611,14	
MASA OGÓŁEM [kg]									1391,52

SPECYFIKACJA ELEMENTU				
STAL ZBROJENIOWA		B500B		
ETONU KONSTR.	C20/25	OTULINA	STRONAMI	
			DOŁEM I GÓRA	
		2.5cm		
MINIMALNE ŚREDNICE GIĘCIA PRĘTÓW JEŚLI NIE WYSPECYKOWANO INACZEJ				
				
d_{pr}		d_{pr}		
HAKI PROSTE, HAKI PODKOŚCIE, PĘTLE		PRĘTY GIĘCIE I LINIE PRĘTY ZWIĄZANE		
$d_s < 20mm$ - $d_{pr} = 4d_s$		MINIMALNE OGIĘCIE ZBROJENIA MIEJĄCE PROSTOKĄT DO PRZECIĘTNY ZŁĄCZNIK		
$d_s > 20mm$ - $d_{pr} = 7d_s$		$> 100mm$ oraz $> 5d_s$ - $d_{pr} = 10d_s$		
		$> 50mm$ oraz $> 3d_s$ - $d_{pr} = 15d_s$		
		$< 50mm$ oraz $< 3d_s$ - $d_{pr} = 20d_s$		
ZASADA WYMIAROWANIA PRĘTÓW ZBROJENIOWYCH:				

- POZIOM $\pm 0.00 = +162.67$ m n.p.m.
- NIE ODCZYTYWAĆ WYMIARÓW ZE SKALI RYSUNKU
- WSZYSTKIE WYMIARY PODANO W CENTYMETRACH
- WSZYSTKIE POZIOMOŚCI PODANO W METRACH
- KLASA WYKONANIA KONSTRUKCJI STALOWEJ EXC2 WG. PN-EN 1090-2:2008
- POZIOM JAKOŚCI C NIEZGODNOŚCI SPAWALNICZYCH
ZŁĄCZY WG. PN-EN 25817:1997
- MONTAŻ ORAZ PREFABRYKACJA KONSTRUKCJI POWINNA ODPOWIADAĆ
WYMAGANIOM OKREŚLONYM W NORMIE PN-EN 1090-2:2008
- BETON KONSTRUKCYJNY:
 - FUNDAMENTY C25/30W8
 - TRZPIENIE, NADPROŻA, WIENCE, ŚCIANY, C20/25
- BETON PODKOZA: C12/15
- STAL ZBROJENIOWA: B500B
- STAL PROFILOWA:
 - KONSTRUKCJA GŁÓWNA S235JR
 - PODKONSTRUKCJE POD URZĄDZENIA S235J2
 - POŁĄCZENIA ŚRUBOWE:
 - ŚRUBY W POŁĄCZENIACH ZWYKŁYCH kl. 8.8
- KONSTRUKCJE DREWNIANE: C27
- PRZED MONTAŻEM ELEM. DREWNIANE ZABEZPIECZYĆ PRZED
DZIAŁANIEM OGNIEM, GRZEBIÓW DOMOWYCH I OWADÓW
ODPOWIEDNIM ŚRODKIEM
- ELEMENTY MUROWE:
 - CEGLY SILIKATOWE GRUPY 1 KLASA 20MPa
 - ZAPRAWA ZWYKŁA M10
- POŁĄCZENIE ŚCIAN MUROWANYCH:
 - Z TRZPIENIAMI ŻELBETOWYMI NA STRZEPIA
- ZABEZPIECZENIA ANTYKOROZYJNE:
 - KATEGORIA AGRESYWNOŚCI ŚRODOWISKA C3; TRWAŁOŚĆ > 15LAT
 - GRUBOŚĆ POWŁOKI MALARSKIEJ MIN 180µm
- LOKALIZACJA PRZEBIÓR WG. PROJEKTÓW BRANŻOWYCH

OBIEKT / ADRES OPISOWANIA
BUDOWA CENTRUM INTEGRACJI SPOŁECZNEJ
PRZY UL. BOLESŁAWA PRUSA W POLICZNIE
WRAZ Z ZAGOSPODAROWANIEM TERENU
I INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ.

ADRES
ul. Bolesława Prusa
Policzna

INWESTOR
GMINA POLICZNA
ul. Bolesława Prusa 11, 26-720 Policzna

ARCHITEKTURA
isba GRUPA PROJEKTOWA sp. z o.o.
ul. Mościska 27 lok. 8, 53-441 Wrocław
t.: +48 71 348 27 67 f.: +48 71 348 21 23
www.isba.com.pl biuro@isba.com.pl

KONSTRUKCJA
mgr inż. SZYMON JURASZEK
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCJOBUDOWLANEJ I NIERUCHOMOŚCI
mgr inż. MICHAŁ CIEŚLAK
W SPECJALNOŚCI KONSTRUKCJOBUDOWLANEJ I NIERUCHOMOŚCI
ROBOTY BUDOWLANE BEZ OGRANICZEŃ

PROJEKTANT
mgr inż. SZYMON JURASZEK

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. MICHAŁ CIEŚLAK

RYSEK
ZBROJENIE BELEK

NR PROJEKTU
411

NR DOKŁAD
dz. nr 226/1, 226/2, 227/1, 227/2, 227/3,
228/1, 228/2, AM-5,
obręb: 0016 Policzna

DOŚ/0279/PWBk/16

270/DOŚ/12

DATA:
02.2022

BRANŻA
K

STADIUM
PW

SKALA
1:100

NR RYSUNKU
411PW/K/06/03A

NR PROJEKTU
STADIUM
BRANŻOWOŚĆ
RYTU
SERWIS
TERENOWY