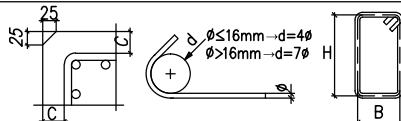


ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	Ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	Ø6	Ø12
-	[mm]	-	[m]		[szt]		[m]	
25	12	B500SP	5,82	19	1	19		110,58
26	12	B500SP	8,72	19	1	19		165,68
27	12	B500SP	1,37	38	1	38		52,06
28	12	B500SP	2,40	44	1	44		105,60
29	12	B500SP	2,70	34	1	34		91,80
30	6	B500SP	1,20	5	1	5	6,00	
31	6	B500SP	0,34	56	1	56	19,04	
32	12	B500SP	1,60	22	1	22		35,20
33	12	B500SP	1,91	22	1	22		42,02
Razem długość prętów							mb	25,04
Masa jednostkowa							kg/mb	0,222
Masa prętów dla danej średnicy							kg	5,6
Masa łącznie							kg	541,0

UWAGA : Sumaryczna długość prętów jest długością rzeczywistą w osi pręta metodą B wg PN-EN ISO 3766:2006.

UWAGI DOTYCZĄCE ZBROJENIA I BETONOWANIA	
Minimalne średnice gięcia stali zbrojeniowej – tablica nr 8.1N PN-EN 1992-1:2008	
	
Długości zakładów stali zbrojeniowej – jeżeli nie oznaczono inaczej	
średnica [mm]	zakład [mm]
Ø8	400
Ø10	450
Ø12	500
Ø16	700
Ø20	800
Ø25	1000
Tolerancje wykonania zbrojenia konstrukcyjnego wg ITB 415/2005 zbrojenie konstrukcji żelbetowych	

DANE MATERIAŁOWE – BETON		
1	Beton konstrukcyjny wg PN-EN 206+A1: 2016-12	C30/37
2	Beton podkładowy wg PN-EN 206+A1: 2016-12	C12/15
3	Klasa ekspozycji betonu wg PN-EN 206+A1: 2016-12	XC2
4	Klasa wodoszczelności wg PN-88/B-06250(N)	W8
5	Maksymalne uziarnienie kruszywa	16mm
6	Maksymalny stosunek W/C	0,55
7	Minimalna grubość otuliny C _{min}	50mm–spód 25mm–boki i góra
8	Minimalna zawartość cementu	300kg/m ³
9	Klasa stali zbrojeniowej	A–IIIN B500SP

ARCHITONIK
Pracownia Projektowa
46-200 Kluczbork
ul. Sienkiewicza 22

Temat opracowania:

**PROJEKT PRZEBUDOWY I REMONTU
BUDYNKU PRZY UL.LIGONIA 14 e
W KLUCZBORKU NA DOM DZIENNEGO
POBYTU DLA SENIORÓW WRAZ Z MONTAŻEM
ZEWNĘTRZNEGO URZĄDZENIA DŹWIGOWEGO**

Oznaczenie budynku:

BUDYNEK "B"

Adres inwestycji:

**46-203 Kluczbork, ul.Ligonia 14e, dz.nr 86/18, 86/19, 87/1 KM5
obręb ewidencyjny: 0027 Kluczbork
jednostka ewidencyjna: 160402_4 Kluczbork**

Stadium dokumentacji:

PROJEKT TECHNICZNY

Autor:

mgr inż. MARIUSZ RENCZ
nr uprawnień OPL/1508/PBkb/18

Sprawdzenie:

mgr inż. MAREK RENCZ
nr uprawnień 398/86/UW

Branża:

KONSTRUKCJA

Skala:

1:30

Data:

12.2022

Nr rysunku:

RYS.24/K

Tytuł rysunku:

ZBROJENIE PODSTAWY SZYBU WINDY ZEWN.