



DANE MATERIAŁOWE – BETON		
1	Beton konstrukcyjny wg PN-EN 206+A1: 2016-12	C25/30
2	Klasa ekspozycji betonu wg PN-EN 206+A1: 2016-12	XC1
3	Maksymalne uziarnienie kruszywa	16mm
4	Maksymalny stosunek W/C	0,65
5	Minimalna grubość otuliny C _{min}	25mm
6	Minimalna zawartość cementu	280kg/m ³
7	Klasa stali zbrojeniowej	A-IIIIN B500SP

ZESTAWIENIE STALI

Nr pręta	ø	Stal	Długość pręta	Liczba			Długość łączna	
				prętów na 1 poz.	pozycji	prętów łącznie	B500SP	
-	mm	-	m		szt		ø6	ø10
							m	
14	10	B500SP	1,55	19	1	19		29,45
19	10	B500SP	1,55	19	1	19		29,45
20	10	B500SP	1,08	14	1	14		15,12
21	10	B500SP	1,08	14	1	14		15,12
22	10	B500SP	1,35	9	1	9		12,15
23	10	B500SP	3,75	10	1	10		37,50
24	10	B500SP	3,75	10	1	10		37,50
25	10	B500SP	1,35	9	1	9		12,15
26	10	B500SP	1,35	4	1	4		5,40
27	10	B500SP	1,35	4	1	4		5,40
28	6	B500SP	0,99	14	1	14	13,86	
29	10	B500SP	2,22	8	1	8		17,76
30	10	B500SP	2,22	8	1	8		17,76
Razem długość prętów							mb	13,86 234,76
Masa jednostkowa							kg/mb	0,222 0,617
Masa prętów dla danej średnicy							kg	3,1 144,8
Masa łącznie							kg	147,9

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

UWAGA – WYTYCZNE OGÓLNE

- Przed przystąpieniem do prac wszystkie wymiary należy zweryfikować na budowie.
- Roboty budowlano-instalacyjne należy prowadzić z równoległą koordynacją międzybranżową. Przed przystąpieniem do robót wykonawca powinien zapoznać się z całością dokumentacji branżowej. Część rysunkową należy rozpatrywać całościowo wraz z opisem technicznym.
- W dokumentacji przedstawiono podstawowe rozwiązania techniczne. Zaleca się stosować rozwiązania producentów systemów, uwzględniając zasady wiedzy technicznej i sztuki budowlanej.
- W przypadku wskazania znaków towarowych, patentów lub pochodzenie materiałów, dopuszcza się stosowanie materiałów równoważnych pod warunkiem, że zagwarantują one uzyskanie parametrów technicznych i eksploatacyjnych nie gorszych od założonych w dokumentacji technicznej.
- W sprawach nieokreślonych niniejszą dokumentacją techniczną obowiązują:
 - warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlanych opracowywane i wydawane przez Instytut Techniki Budowlanej,
 - rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady UE z 09.03.2011r. nr 305/2011 ustanawiające zharmonizowane warunki wprowadzania do obrotu wyrobów i uchylające dyrektywę Rady 89/106/EWG (Dz.U. Unii Europejskiej z 4.04.2011r.),
 - ustawa o wyrobach budowlanych (j.t. Dz.U. z 2021r., poz.1213 z późn.zm.),
 - ustawa o systemach zgodności i nadzoru rynku (j.t. Dz.U. z 2022r. poz.1854),
 - normy Polskiego Komitetu Normalizacyjnego,
- W przypadku stwierdzenia rozbieżności lub w sprawach wątpliwych należy powiadomić projektanta

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

<i>Autor:</i>	<i>Podpis:</i>		
mgr inż. MARIUSZ RENCZ nr uprawnień OPL/1508/PBkb/18			
<i>Sprawdzenie:</i>	<i>Podpis:</i>		
mgr inż. MAREK RENCZ nr uprawnień 398/86/UW			
<i>Branża:</i>	<i>Skala:</i>	<i>Data:</i>	<i>Nr rysunku:</i>
KONSTRUKCJA	1:25	12.2022	RYS.15/K

Tytuł rysunku:

ZBROJENIE PŁYTY SCHODOWEJ SCH-1