



RECTOR Polska Sp. z o.o. ul. Ślaska 64e 32-500 Chrzanów - www.rector.pl
Tel: (032) 626 02 60, Fax: (032) 626 02 61

Dostawca

Handlowiec

Przedsi biorstwo

Budowa

Adres

Data 12.10.15

Opracowa

Numer zlecenia

Punkt odniesienia

Budynek

Strefa sejsmiczna 0 (S abe)

Architekt / Konstruktor

Biuro projektowe

Biuro nadzoru budowlanego

Poziom

Wysoko parteru

Sk adowanie krótkie

Obci enia (kN/m2) Eksploatacyjne :2 Sta e + cianki :2,25

Poszczególne obci enia s wskazane na planie

Waga belek(T)

4,85

Waga belek (T)

0

Ca kowita waga (T)

23,49

Powierzchnia (m2) Towar

181,17

Monta

Typ	Grubo	Powierzchnia m2	lm2
Beton (RECTOBETON 16x53x20)	16+4	181,17	59,00

Zbrojenie

A-III-N

Rep.	Typ	Wymiar m	Waga m	Ilo
A	Pr ty odgi te	8	1,20	62
D	Pr ty proste	10	2,00	38
C	Pr ty proste	8	1,50	2
I	Pr ty proste	16	3,00	9

Belki

Typ	Waga m	Ilo	Ca o m
RS 115	5,40	19	
Podsuma		19	102,60
RS 113	4,10	19	
RS 113	3,70	22	
Podsuma		41	159,30
RS 111	2,90	16	
RS 111	2,20	2	
Podsuma		18	50,80
Ca o		78	312,70

Wype nienie stropu

Typ	Ilo
RECTOBETON 16x53x20	1536

Siatka spawana

Oznaczenie	Wymiar m	Ierzchnia	Ilo
Siatka 5-20x20		230,30	

Wed ug specyfikacji technicznej PN-EN 15037-1

EURYDICE V2.0 B0

*** Przedsi biorstwo musi sprawdzi plan u o enia oraz hipotezy obliczeniowe przed rozpocz ciem prac. ***

SK ADOWANIE belek na przek adkach u o onych poprzecznic w odleg o ci 25 cm od ka dego ko ca. TRANSPORT w pozycji poziomej na zawieszu z uchwytem w pobli u ko ców belek. SIATKA SPAWANA: Je eli nie ma innych załoce , grubo w spó pracujacyj p yły powinien zawiera siatk zbrojeniowa spawan 4,5 20x20. Beton p yły stropu : klasa B25. ZBRÓJENIE PRZYPPOROWE : przy ko cach belek w nadbetonie u o y elementy stalowe zgodnie z planem u o enia. PODPARCIE : Je eli nie ma innych załoce , strop musi by koniecznie wykonany z rz dem słupki umieszczonych centralnie pod belkami jeszcze przed po eniem wype nienia. Obecno podparcia nie zwalnia wykonawcy od sprawdzenia jego zgodno ci z wykresem obci e . Podpory monta owe wykonane z zachowaniem ujemnej siłyz ki ugięcia U/500.

Plik : T:\Biuro_Projektow\LIST OF JOBS\2015\09.2015\15090095 FK_KP Wjltczak domy 87-805 Brzezcie\15090095 bud 2.plan

1 / 1

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa Piotr Jan Wojtczak

ul. Promienna 3A/57
Włocławek

tel.: (54) 4 440 440 piotrowjtczak@o2.pl

Obiekt: Budowa 2 budynków mieszkalnych dla podopiecznych wielofunkcyjnej placówki opiekuńczej

Adres: Brzezcie, dz. nr 89/8
Gmina Brzezcie Kujawski

Data:
10.2015 r.

Inwestor: Wielofunkcyjna Placówka Opiekuńczo-Wychowawcza, Brzezcie 35
87-880 Brzezcie Kujawski

Skala:
1:100

Nazwa rys.: BUDYNEK 2 (z garażem) - RZUT KONSTRUKCJI STROPU

Nr:
B2-K4

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Konstrukcja:

Sprawdzający:

mgr inż. Piotr Wojtczak
uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr KUP/0005/P00K/07

mgr inż. Anna Krysztofiak
uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr UA-V-7342-5/11/97 Wk

LEGENDA

Stal: A III N
Beton: C20/25 (B25)

Przed złożeniem zamówienia proszę zweryfikować wymiary oraz przyjęte rozwiązania zbrojenia przyporowowe, po jednej szt. nad końcami belek

"L" - 15cm
(długość "L" i średnica # podana w zestawieniu)



UKŁAD POJEDYŃCZY RS x1

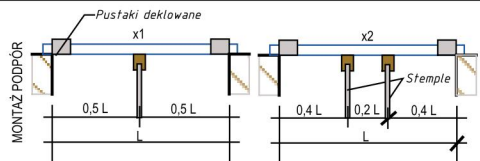


UKŁAD PODWÓJNY RS x2



STREFA NA OBNIŻONYCH PUSTAKACH

(np. ozn. "6 sztuk pustaka RP 12")



PODPORA MONTAŻOWA (reakcja podana w kN/mb podpory)
UKŁAD STROPU (PUSTAK+NADBETON)

PRZYJĘTE OBCIĄŻENIA (wartości charakterystyczne)

Użytkowe: 2,0 kN/m2

Stale od warstw + zastępcze od ścianek działowych: 1,5 kN/m2 + 0,75 kN/m2

Ciężar konstr stropu dla układu: 1xRS - 2,4 kN/m2;

KLATKA SCHODOWA - POZA OPRACOWANIEM