





## Dostawca

Handlowiec

Przedsiębiorstwo

## Budowa

Adres

Data 11.07.12

Opracował

## Numer zlecenia

Punkt odniesienia

## Budynek i

Strefa sejsmiczna 1

Architekt / Konstruktor

Biuro projektowe

Biuro nadzoru budowlanego

## Poziom

Wysokość parteru Składowanie krótkie

Obciążenia (kN/m<sup>2</sup>) Eksploatacyjne :2.5 Stałe + ścianki :1.5

Poszczególne obciążenia są wskazane na planie

Waga belek(T) 24.5

Waga belek (T) 0

Całkowita waga (T) 85.74

Powierzchnia (m<sup>2</sup>) Towar 606.09

## Montaż

Typ	Grubość	Powierzchnia m <sup>2</sup>	l/m <sup>2</sup>
Beton (RECTOBETON 20x53x20)	20+6	606,09	92,20

## Belki

Typ	Ługość m	Ilość	Całość m
RS 138	6,80	64	
<b>Podsuma</b>		<b>64</b>	<b>435,20</b>
RS 115	5,60	32	
RS 115	5,30	18	
<b>Podsuma</b>		<b>50</b>	<b>274,60</b>
RS 114	5,00	45	
RS 114	4,60	46	
RS 114	4,40	8	
<b>Podsuma</b>		<b>99</b>	<b>471,80</b>
RS 113	4,30	33	
RS 113	4,20	1	
RS 113	3,60	1	
<b>Podsuma</b>		<b>35</b>	<b>149,70</b>
RS 112	3,30	1	
<b>Podsuma</b>		<b>1</b>	<b>3,30</b>
RS 111	3,00	1	
RS 111	2,90	6	
RS 111	2,70	1	
RS 111	2,50	41	
RS 111	2,40	1	
RS 111	2,30	4	
RS 111	2,10	1	
RS 111	1,80	2	

## Wypełnienie stropu

Typ	Ilość
RECTOBETON 20x53x20	4671

## Zbrojenie

A-III-N

Rep.	Typ	Wymiar mm	Ługość m	Ilość
A	Pręty odgięte	8	1,20	269
B	Pręty proste	16	3,00	64
C	Pręty proste	8	1,50	19
D	Pręty odgięte	10	1,80	74

## Siatka spawana

Oznaczenie	Wymiar m	Powierzchnia	Ilość
Siatka 4.5-20x20		950,29	

## Według specyfikacji technicznej PN-EN 15037-1

EURYDICE V1.6 B1

\*\*\* Przedsiębiorstwo musi sprawdzić plan ułożenia oraz hipotezy obliczeniowe przed rozpoczęciem prac. \*\*\*

SKŁADOWANIE belek na przekładkach ułożonych poprzecznie w odległości 25 cm od każdego końca.

TRANSPORT w pozycji poziomej na zawieszu z uchwytem w pobliżu końców belek.

SIATKA SPAWANA : jeżeli nie ma innych zaleceń, grubość współpracującej płyty powinien zawierać siatkę zbrojeniową spawaną 4,5 20x30. Beton płyty stropu : klasa B25. ZBROJENIE PRZYPODPOROWE : przy końcach belek w nadbetonie ułożyć elementy stalowe zgodnie z planem ułożenia.

PODPARCIE : Jeżeli nie ma innych zaleceń, strop musi być koniecznie wykonany z rzędem stępli umieszczonych centralnie pod belkami jeszcze przed położeniem wypełnienia.

Obecność podparcia nie zwalnia wykonawcy od sprawdzenia jego zgodności z wykresem obciążeń. Podpory montażowe wykonać z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia L/500.

**Dostawca**

Handlowiec

Przedsiębiorstwo

**Budowa**

Adres

Data 11.07.12

Opracował

Numer zlecenia

Punkt odniesienia

**Budynek**

Strefa sejsmiczna 1

Architekt / Konstruktor

Biuro projektowe

Biuro nadzoru budowlanego

**Poziom**

Wysokość parteru Składowanie krótkie

Obciążenia (kN/m<sup>2</sup>) Eksploatacyjne :2.5 Stałe + ścianki :1.5

Poszczególne obciążenia są wskazane na planie

Waga belek(T) 24.5

Waga belek (T) 0

Całkowita waga (T) 85.74

Powierzchnia (m<sup>2</sup>) Towar 606.09**Belki**

Typ	Ługość n	Ilość	Całość m
RS 111	1,60	1	
RS 111	1,40	1	
RS 111	1,30	1	
RS 111	0,70	1	
<b>Podsuma</b>		<b>61</b>	<b>147,90</b>
<b>Całość</b>		<b>310</b>	<b>1 482,50</b>

**Według specyfikacji technicznej PN-EN 15037-1****EURYDICE V1.6 B1**

\*\*\* Przedsiębiorstwo musi sprawdzić plan ułożenia oraz hipotezy obliczeniowe przed rozpoczęciem prac. \*\*\*

SKŁADOWANIE belek na przekładkach ułożonych poprzecznie w odległości 25 cm od każdego końca.  
TRANSPORT w pozycji poziomej na zawieszu z uchwytem w pobliżu końców belek.

SIATKA SPAWANA : jeżeli nie ma innych zaleceń, grubość współpracującej płyty powinien zawierać siatka zbrojeniowa spawaną 4,5 20x30. Beton płyty stropu : klasa B25. ZBROJENIE PRZYPODPOROWE : przy końcach belek w nadbetonie ułożyć elementy stalowe zgodnie z planem ułożenia.

PODPARCIE : Jeżeli nie ma innych zaleceń, strop musi być koniecznie wykonany z rzędem stępli umieszczonych centralnie pod belkami jeszcze przed położeniem wypełnienia.

Obecność podparcia nie zwalnia wykonawcy od sprawdzenia jego zgodności z wykresem obciążeń. Podpory montażowe wykonać z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia L/500.