

# SZCZEGÓŁY TYPOWE SYSTEM RECTOLIGHT

Liczba prętów w rzędzie **5\* C**  
 Typ zbrojenia wg. tabeli **120cm**  
 Siatka montażowa z zapewnieniem min. 15cm zakładu **Ø6 co 15 cm, L=135cm**  
 Siatka montażowa z zapewnieniem min. 15cm zakładu **Ø6 co 15 cm, L=120cm**

— Wysokość nadbetonu  
— Wysokość pustaka

działające na strop  
(PONAD CIEŻAR WŁASNY)

- Wymiary wewnętrzne pomieszczeń i osłowe rozstawy belek podano w cm.
- Rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury.
- Pozostałe elementy konstrukcyjne jak więsce, podciagi, wylewki żelbetowe itp. wykonać zgodnie z pierwotną konstrukcją.

Typ	Grubość	Pow. m2	l/m2
Rectolight (RECTOLIGHT 16 M3)	16+6	106,78	92,50

Type	Dł. m	Ilość	Całok. m
RS 136	5,90	30	
Podsiarna		30	177,00
Całok.		30	177,00

Rep.	Typ	sr. mm	Di. m	losc
A	Pręty odgięte	8	1,20	60

Typ	Ilość
RECTOLIGHT 16 M3	150

Oznaczenie	Ilość
Obt RECTOLIGHT 16	60

Oznaczenie	Wymiar m	Pow. m2	Ilość
Siatka 5-20x20		145,89	

ART Katarzyna Cwynar		ul. Wróblewskiego 46/9, 45-760 Opole
TEMAT	Projekt Budowlany Przebudowy. Konstrukcja.	

Opole, ul. Podmiejska 69 dz. nr 1/17.

DETALE STROPU-KONSTRUKCJA	SKALA 1:75
---------------------------	---------------

**upr. OpI/0943/POOK/13**

1. Rozkładanie belek i pustaków deklowanych w celu uzyskania odpowiednich rozstawów. Belki należy rozkładać zgodnie z rysunkiem firmy **RECTOR** z zachowaniem min. oparc:

- 2cm - oparcie w podciągach,
  - 5cm - ściany ceramiczne,
  - 7cm - ściany z betonu komórkowego,
  - 7cm - stare mury.
2. Ustawienie podpór montażowych z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia w wielkość **L/500**.
  3. Wykonanie deskowań i zbrojenia otworów w stropie (jeśli występują)
  4. Rozłożenie kształtek stropowych **RECTOLIGHT RL 12, 16 lub 20** na całej powierzchni stropu. Kształtki można docinać i opierać bezpośrednio na ścianie. Nie ma konieczności wykonywania żeber rozdzielczych.
  5. Dozbrojenie stropu - na całej powierzchni należy rozłożyć siatkę (**Ø 6 mm 15x15 cm**). Nad końcem każdej belki należy górną pręt zagięty do wierzcha lub prosty nad podporą pośrednią - **gatunek stali: AIIIIN (RB 500W)** .
  6. Strop należy zabetonować mieszanką klasy min. **C20/25 (B25)** jako jednorazową operację, unikając koncentracji betonu.

Beton C20/25 W4 F25

stal profilowa:

A-III gat.St3S

stał zbrojeniowa:

# A-III gat.34GS

$\emptyset$  A-0 gat.StOS