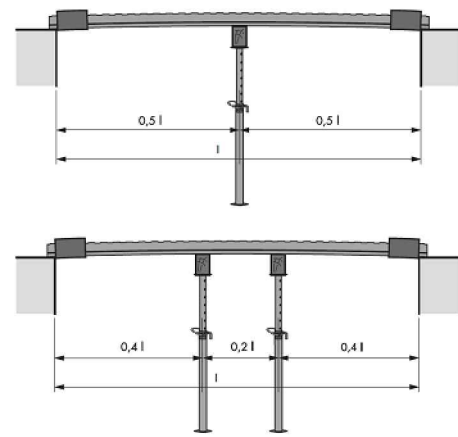
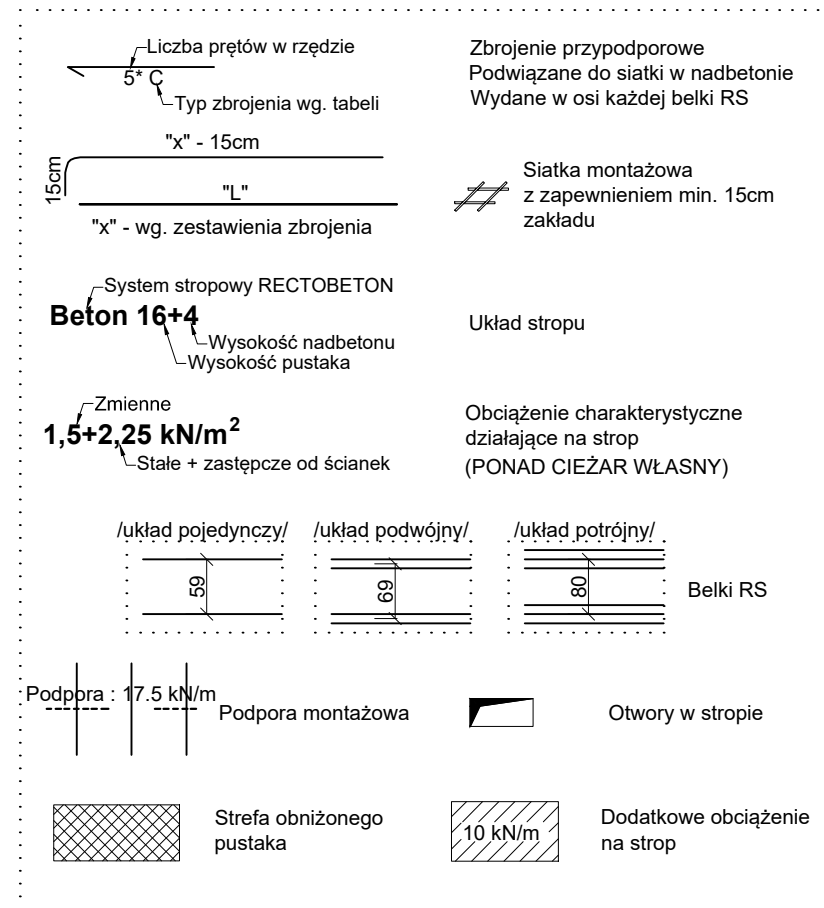


LEGENDA SZCZEGÓŁY TYPOWE SYSTEM RECTOBETON

Schemat rozstawu podpór montażowych:



LEGENDA:



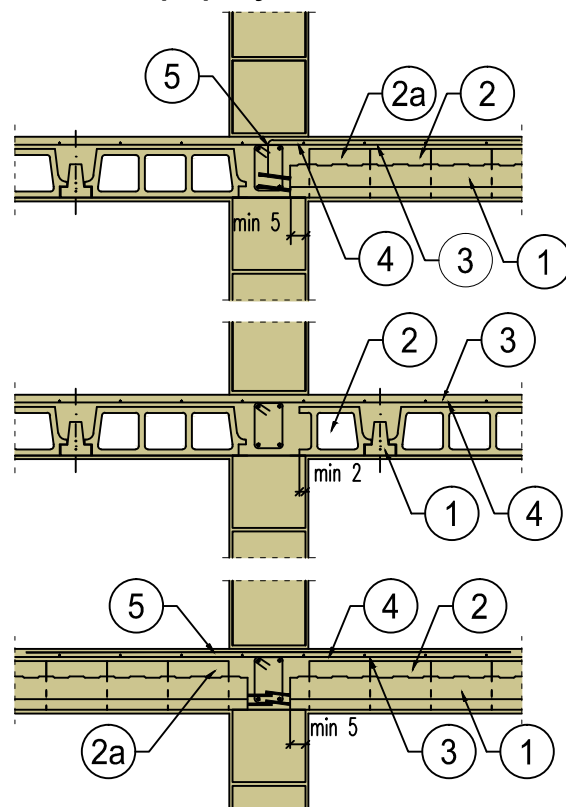
MONTAŻ STROPÓW RECTOR :

- Rozkładanie belek i pustaków deklowanych w celu uzyskania odpowiednich rozstawów. Belki należy rozkładać zgodnie z rysunkiem firmy **RECTOR** z zachowaniem min. oparć:
 - 2cm - oparcie w podciągach,
 - 5cm - ściany ceramiczne,
 - 7cm - ściany z betonu komórkowego,
 - 7cm - stare mury.
- Ustawienie podpór montażowych z zachowaniem ujemnej strzałki ugięcia w wielkości **L/500**.
- Wykonanie deskowań i zbrojenia otworów w stropie (jeśli występują)
- Rozłożenie pustaków **RP 7, 12, 15, 16, 20, 24 lub 25** na całej powierzchni stropu. Pustaki można docinać i opierać bezpośrednio na ścianie. Nie ma konieczności wykonywania żeber rozdzielczych.
- Dobrobrojenie stropu - na całej powierzchni należy rozłożyć siatkę (**Ø 5.0 mm 20x20 cm**). Nad końcem każdej belki należy górą ułożyć pręt zagięty do wieńca lub prosty nad podporą pośrednią - **gatunek stali: AIIIIN (RB 500W)**.
- Strop należy zabetonować mieszanką jako jednorazową operację, unikając koncentracji betonu.

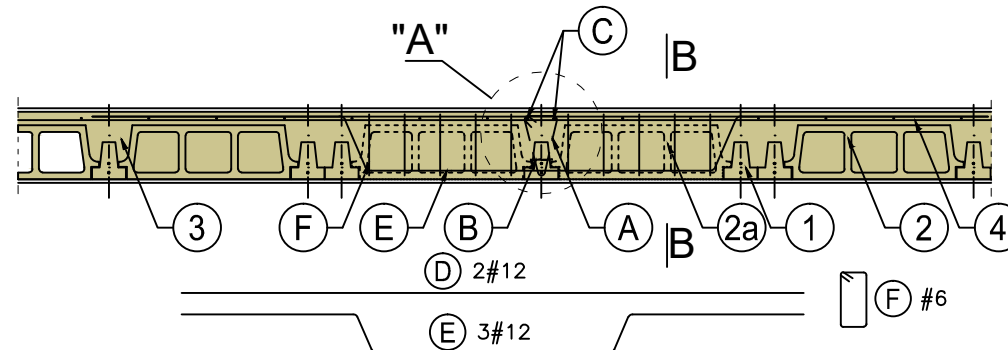
UWAGI:

- Wymiary wewnętrzne pomieszczeń i osiowe rozstawy belek podano w cm.
- Rozpatrywać łącznie z rysunkami architektury.
- Pozostałe elementy konstrukcyjne jak wieńce, podciągi, wylewki żelbetowe itp. wykonać zgodnie z pierwotną konstrukcją.
- Stropy uzyskują odporność ogniową min. **REI 60** po otynkowaniu tynkiem gipsowym (15mm) na siatce stalowej zabezpieczonej antykorozyjnie.

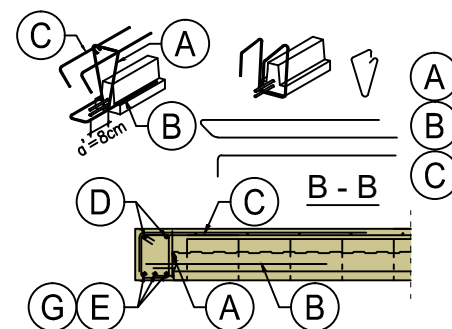
Strop oparty na ścianie



Przykładowa konstrukcja wymianu



"A" Szczegół dozbrojenia belki w przy wymianie



- Belka stropowa RECTOR
- Pustak stropowy RECTOR
- 2a. Pustak deklowany RECTOR
- Nadbeton
- Siatka zbrojeniowa (Ø5 20 x 20)
- Zbrojenie przypodporowe
- Wieszak do podwieszania belki
- B. Pręty U
- C. Pręty wygięte
- D. Pręty proste
- E. Pręty wygięte
- F. Strzemiona
- G. Pręty wygięte

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa
Piotr Jan Wojtczak

ul. Zagajewskiego 18/28
Wrocław

tel.: 600 513 056
e-mail: piotrwojtczak@o2.pl

Obiekt: Budowa 2 budynków mieszkalnych
jednorodzinnych dla potrzeb wychowanków
Domu Dziecka w Lubieniu Kujawskim wraz z infrastrukturą

Adres: Lubień Kujawski działka nr 307/6;
307/7; 307/9; 307/10; 307/11
obręb Lubień Kujawski

Data:
07.2016 r.

Inwestor: Powiat Włocławski
ul. Cyganka 28
87-800 Włocławek

Skala:
1:75

Nazwa rys.: KONSTRUKCJA STROPU
LEGENDA I SZCZEGÓŁY TYPOWE

Nr:
K4

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

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

Sprawdzający:

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