



PRZEKRÓJ B-B-STAN PROJEKTOWANY  
skala 1:100

UWAGA:

1. Opracowano dwa warianty rozwiązania:

Wariant "A" - zachowanie ścian znajdujących się na poziomie drugiego piętra

Wariant "B" - wyburzenie ścian na poziomie drugiego piętra i odtworzenie ich

z materiałów lekkich o mniejszej grubości: np. płyty typu g-k na konstrukcji rusztu

aluminowego (z izolacją akustyczną o odpowiedniej grubości)

Wariant "A"

Rozwiązanie 1

1-wyburzenie ściany na poziomie 1 piętra bez pozostawienia pilastrow

-ściana o grubości 38 cm (bez tynków) -2dwuteowniki 400 lub 2 dwuteowniki 450 PE

-ściana o grubości 25 cm (bez tynków) -2dwuteowniki 380 lub 2 dwuteowniki 450 PE

Rozwiązanie 2

2-wyburzenie ściany na poziomie 1 piętra z pozostawieniem po obu stronach

piłastrow o wymiarach jak na rysunku:

-ściana o grubości 38 cm (bez tynków) -2dwuteowniki 360 lub 2 dwuteowniki 400 PE

-ściana o grubości 25 cm (bez tynków) -2dwuteowniki 360 lub 2 dwuteowniki 400 PE

WARIANT "B"

"III"

Rozwiązanie 1

1-wyburzenie ściany na poziomie 2 piętra bez pozostawienia pilastrow

2 dwuteowniki 330 PE (dla obu grubości ściany tj. 38 cm i 25 cm)

Rozwiązanie 2

2-wyburzenie ściany na poziomie 2 piętra z pozostawieniem po obu stronach

piłastrow o wymiarach jak na rysunku:

2dwuteowniki 300PE (dla obu grubości ściany tj. 38 cm i 25 cm)

Wariant "B"

Rozwiązanie 1

1-wyburzenie ścian na poziomie 1 piętra bez pozostawienia pilastrow

"I" - oparcie stropu nad 1 piętrzem -2dwuteowniki 300 PE

Rozwiązanie 2

2-wyburzenie ścian z pozostawieniem po obu stronach pilastrow o wymiarach jak na

rysunku:

"II" -oparcie stropu nad 1 piętrzem -2dwuteowniki 270 PE

UWAGA:

Oparcie stropu po wyburzeniu ściany o grubości 38 cm (element I) można wykonać

w formie tuku (kształt powinien być zbliżony do tuku istniejącego)

UWAGA:

1. Wszystkie wymiary i typy elementów sprawdzić bezpośrednio na budowie

PRZEKRÓJ B-B STAN PROJEKTOWANY		SKALA 1:100
INWESTOR: POLITECHNIKA GDAŃSKA		BRANŻA KONSTR.
Projekt: Projekt wyburzeń ścian w zwięzku ze zmianą użytkownika pomieszczeń ul. Narutowicza 11/12 Gdańsk		UWAGA: FAZA P.W.
Autor i opracowanie		DATA 07.2011
mgr inż. ANTONI KAPUŚCINSKI		
mgr inż. DOROTA KURCZALSKA		
6182/Gd/94, PO-0254, POW/B0/2580/01		
PRACOWNIA AUTORSKA DOROTA KURCZALSKA		K-7a
Adres: ul. Górczńska 57B/6 80-292 Gdańsk (58)3204458		