



UWAGA:

1. g=OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE STAŁE BEZ CIĘŻARU WŁASNEGO STROPU
2. q=OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE ZMIENNE
3. s=OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE ŚNIEG I WIATR
4. p=OBCIĄŻENIE ZASTĘPCZE OD ŚCIANEK DZIAŁOWYCH
5. f_v =OBCIĄŻENIE CHARAKTERYSTYCZNE OD PANELE FOTOWOLTAICZNYCH
5. GRUBOŚCI STROPU PODANE NA RYSUNKU SĄ GRUBOŚCIAMI PRZYJĘTYMI DO WYMIAROWANIA POZOSTAŁYCH ELEMENTÓW KONSTRUKCYJNYCH

7,0kN/mb CIĘŻAR OBUDOWY KOMINA SPOCZYWAJĄCY
NA KRAWĘDZI OTWORU PŁYTY FILIGRAN

UWAGI:

1. WSZYSTKIE OTWORY NA PRZEWODY INSTALACYJNE O ŚREDNICY MNIEJSZEJ NIŻ 100mm W STROPACH I ŚCIANACH ŻELBETOWYCH WIERCIĆ NA MIEJSCU BUDOWY
2. ŚCIANKI DZIAŁOWE Z PŁYT GIPSPWYCH ORTA GR. 10cm
3. ŚCIANY MUROWANE WEWNĘTRZNE GR. 24cm MOŻNA MUROWAĆ PO WYKONANIU STROPU WYŻSZEJ KONDYGNACJI
4. MUROWANE ŚCIANY GR. 24cm ORAZ 10cm KOŃCZYĆ 2cm POD STROPEM WYŻSZEJ KONDYGNACJI SZCZELINĘ WYPEŁNIĆ PIANKĄ POLIURETANOWĄ
5. DASZKI NAD BALKONAMI WYKONAĆ NA BAZIE PŁYT FILIGRAN MOCOWANIE DO KONSTRUKCJI BUDYNKU ZA POMOCĄ ZŁĄCZY TERMICZNYCH
6. ŚCIANY ZEWNĘTRZNE I WEWNĘTRZNE NOŚNE O GR. 24cm WYKONAĆ Z BŁOCZKÓW SILIKATOWYCH O NOŚNOŚCI MIN. 20MPa
7. WSZYSTKIM STROPOM FILIGRAN PRZED ZAŁANIEM BETONEM NALEŻY NADAĆ UJEMNĄ STRZAŁKĘ UGIĘCIA L350
8. SŁUPY ŻELBETOWE PRZYLEGAJĄCE DO ŚCIAN MUROWANYCH POŁĄCZYĆ ZE SOBĄ SYSTEMOWYMI ŁĄCZNIKAMI
9. OBUDOWA KOMINÓW NA KONDYGNACJI WYKONAĆ Z BŁOCZKÓW CERAMICZNYCH GR. 11,5cm ZBROJONE BEDNARKĄ LUB SYSTEMOWYMI ŁĄCZNIKAMI

FAZA INWESTYCJI		PROJEKT TECHNICZNY	
NAZWA INWESTYCJI		ZESPÓŁ ZABUDOWY WIELORODZINNEJ BUDYNEK 4	
		45-563 Opole ul. Wł. Łokietka 2a tel: +48 603 670 593, +48 791 929 776 NIP: 754-29-06-628	
GŁ. PROJEKTANT	mgr inż. arch. ANDRZEJ ZATWARNICKI	1/96/Op. NR UPRAWNIEN	PODPIS
PROJEKTANT	dr inż. MARIUSZ CZABAK	0PL/1236/ PWBkb/16	
AUTOR OPRACOWANIA			
SPRAWDZENIE	inż. MIROŚLAW CZABAK	12/90/Op.	
RZUT STROPU NAD PARTEREM BUDYNEK 4		KONSTRUKCJA BRANŻA	
NAZWA RYSUNKU		NAZWA ARCHIWUM/PLIKU	
FAZA PROJEKTOWA	PROJEKT TECHNICZNY		
10.2021	WIELKOŚĆ ARKUSZA	1:100	NR RYSUNKU
DATA OPRACOWANIA			3K