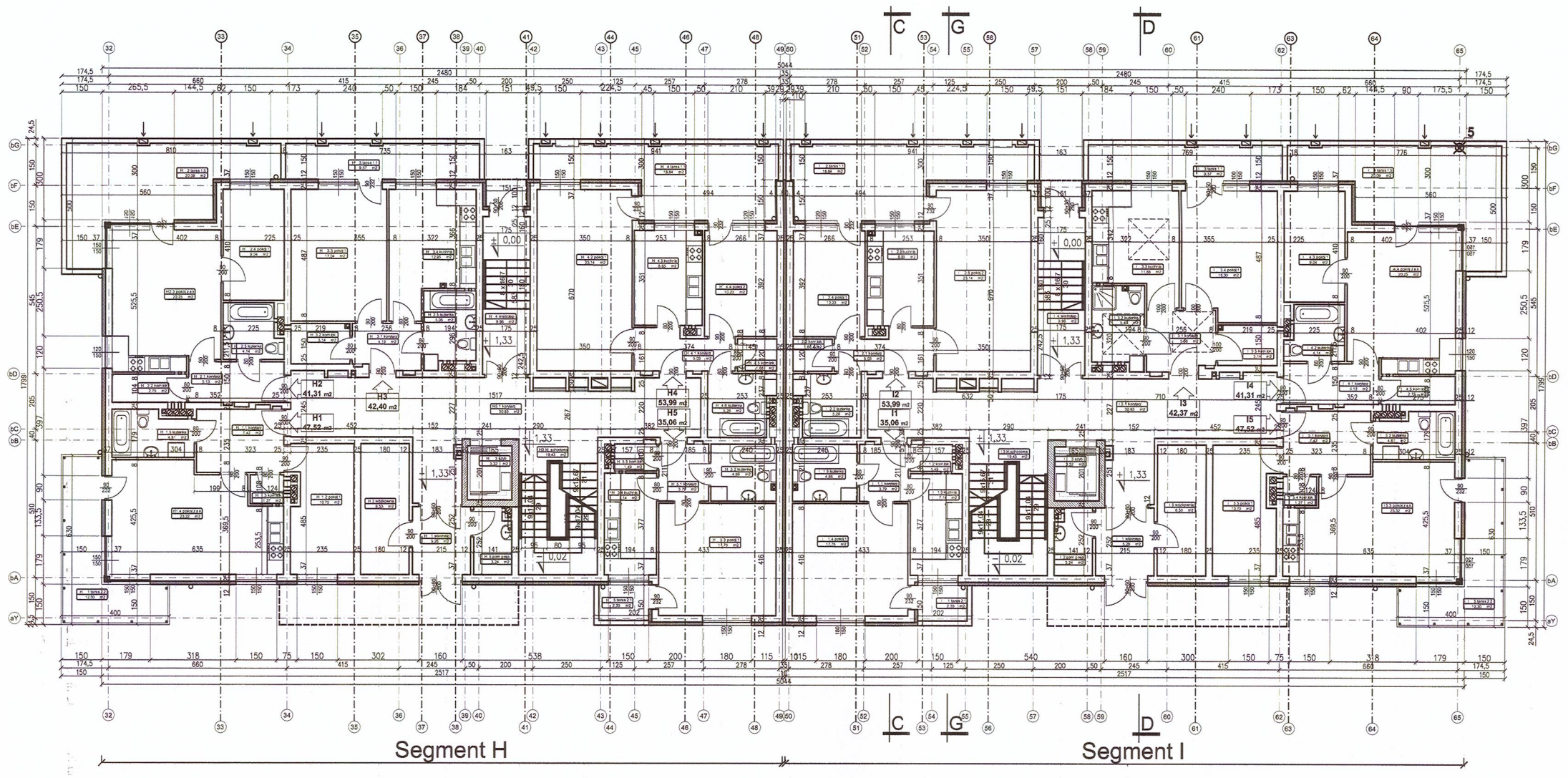


Uzgodniono pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych bez zastrzeżeń (z zastrzeżeniami)

Data 16.12.2008

L.p. opinii 23/12/8 Podpis

INŻ. ZOFIA CIOCH
Rzeczoznawca d/s sanitarno-higienicznych
Nr uprawnienia 141-BP I O/97
w zakresie budownictwa przemysłowego
i ogólnego bez służby zdrowia
44-100 Gliwice, ul. Nowa 3/7
tel. 230-05-95, tel. kom. 603 98 0..

Zaopiniowano pod względem zgodności z przepisami bezpieczeństwa i higieny pracy oraz wymaganiami ergonomii:
1) bez zastrzeżeń
2) ~~z zastrzeżeniami wymienionymi w załączonej opinii~~

lp. opinii —

Data 16.12.08

Podpis

inż. Egon Kozubek
Rzeczoznawca do spraw bezpieczeństwa i higieny pracy
nr upr. GIP 169/98 w grupach 1.1, 1.2, 1.3, 1.4 i 2.1
zam. Gliwice, ul. Chopina 30/4

REZECZOZNAWCA DO SPRAW ZABEZPIECZEŃ PRZECIWPOŻAROWYCH
mgr inż. Bogdan Broł Nr upr. KOPSP 424/2000
Zabrze, 15.12.2008r.
(miejscowość, data)
Zgodność projektu z wymaganiami Ochrony przeciwpożarowej
stwierdzam
bez uwag
~~z uwagami~~

URZĄD MIEJSKI WROCŁAWIA
WYDZIAŁ ARCHITEKTURY I BUDOWNICTWA
50-141 Wrocław, pl. Nowy Targ 1/8
(16)

KONDYGNACJA 1			
lokale mieszkalne			tarasy pow.w m2
numer mieszkania	struktura lokalu	razem. pow. w m2	
SEGMENT H			
H1	2p+ak	47,52	12,3
H2	2p+ak	41,31	20,09
H3	2p+k	42,40	9,57
H4	2p+k	53,99	18,84
H5	1p+k	35,06	2,33
		220,28	63,13
SEGMENT I			
I1	2p+ak	35,06	2,33
I2	2p+ak	53,99	18,84
I3	2p+k	42,37	9,57
I4	2p+k	41,31	20,09
I5	1p+k	47,52	12,3
		220,25	63,13
	RAZEM	440,53	126,26

UWAGI !

1. JAKO POZIOM 0,00 PRZYJĘTO POZIOM WYKOŃCZENIOWY POSADZKI PARTERU

2. POZIOM 0,00 DLA POSZCZEGÓLNYCH BUDYNKÓW OKREŚLONO W PROJEKCIE ZAGOSPODAROWANIA TERENU

3. WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW WYTYCZENIOWYCH 1 - 11 DLA POSZCZEGÓLNYCH BUDYNKÓW OKREŚLONO NA PLANSZY WYTYCZENIOWEJ

4. ŚCIANY
PIWNICA :
- KONSTR. ŻELBETOWE 25 cm
- SILIKAT N12 LUB GIPS.KARTON.W SYSTEMIE V - ORTH
KONDYGNACJA PARTEROWA - USŁUGOWA:
-ŚCIANA ŻELBETOWA 24cm
- DZIAŁOWE - BLOCZKI SILIKATOWE N 8 cm, 12 cm,
WYŻSZE KONDYGNACJE:
-KONSTR. - BLOCZKI SILIKATOWE 25cm
-DZIAŁOWE - 12cm, 18cm
STROPY
- PREFABRYKOWANE
TYPU "FILIGRAN" W/G PROJ. KONSTRUKCJI

5.OCIEPLENIE BUDYNKU :
ŚCIANY WYKOŃCZONE TYNKIEM
- STYROPIAN FS 15 i 12cm -13 cm ,
-STYROPIAN EKSTRUDOWANY,
STROP NAD GARAŻEM - WEŁNA MINERALNA 8 cm
+ STYROPIAN AKUSTYCZNY 6 cm
STROP POMIĘDZY KOND. - STYROPIAN AKUSTYCZNY 4 cm
DACH ODWRÓCONY - STYROPIAN EKSTRUDOWNY,
ROWKOWANY DIAGONIALNIE, STEINODOUR 15 cm

6. KRAWĘDZIE STYKU TRZPIENI ŻELBETOWYCH ZE ŚCIANĄ, OD WEWNĄTRZ ZABEZPIECZYC SIATKĄ Z WŁÓKNA SZKLANEGO SZER. 35 cm

7. NADPROŻA OKIENNE I DRZWIOWE PREFABRYKOWANE LUB MONOLITYCZNE

8. WYLEWKI BETONOWE ZBROJONE SIATKĄ : CHUDY BETON ZBROJONY W/G PROJ. KONSTRUKCJI

9. W POMIESZCZENIACH MOKRYCH ELEMENTY GIPSOWO KARTONOWE WYKONANE Z PŁYT: GKBI I GKFI WODOODPORNYMI

11. TYNKI ZEWNĘTRZNE, SYSTEMOWY TYNK CIENKOWARSTWOWY NA SIATKACH, KOTWIONYCH DO ELEMENTÓW KONSTR. BUDYNKU

12. PŁYTKI GRES UKŁADANE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU, MROZOODPORNE, ANTYPOŚLIZGOWE KLEJONE BEZPUSTKOWO

13. NAD INSTALACJAMI PROWADZONYMI W POSADZKACH NALEŻY UŁOŻYC SIATKE Z WŁÓKNA SZKLANEGO SZER. 35 cm

14. KRATKA WENTYLACYJNA W/G PROJ. WENT. GÓRNA KRAWĘDZ WLOTÓW KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH 15 cm OD DOŁU STROPU

15. OBUDOWY PIONÓW WENYLACYJNYCH EI60

16. WSZYSTKIE OTOWRY NA INST. W PRZEGRODACH WYDZIELENIA POŻAROWEGO USZCZELNIĆ DO POZIOMU P. POŻ. PRZEGRÓD

17. W KRATACH WENTYLACYJNYCH MIESZKAń - OPASKI OGNIOWE

18. WYSOKOŚĆ KOMINÓW, WYLOTY Z KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH W/G RYS. DETALU CZAP KOMINOWYCH

19. RYNNY I RURY SPUSTOWE, SYSTEMOWE, MOCOWANE W/G ZALECEń PRODUCENTA

20. BALUSTARDY O KONSTRUKCJIO ZAPEWNIAJĄCEJ PRZENOSZENIE SIŁ POZIOMYCH OKREŚLONYCH W POLSKICH NORMACH. WYSOKOŚCI I WYPEŁNIENIE PŁASZCZYZN PIONOWYCH ZAPEWNIAJĄCE SKUTECZNĄ OCHRONĘ PRZED WYPADNIEJĘCIEM OSÓB

21. BALUSTRADY WYKONANE W SPOSÓB UNIEMOŻLIWIAJĄCY WSPINANIE SIĘ NA NIE ORAZ ZSUWANIE SIĘ PO PORĘCZY

22. KAŻDY BALKON MUSI POSIADAC OBLACHOWANIE WIATROWE ZABEZPIECZAJĄCE PRZED ZACIEKANIEM WODY NA ELEWACJE BUDYMKU

23. WSZYSTKIE PARAPETY NA POZIOMIE + 0,85 cm OD POZIOMU WYKOŃCZONNEJ POSADZKI

24. NA DACHU ZAMONTOWAC ŁAWY I STOPNIE KOMINIARSKIE, DRABINKI ŚNIEGOWE. NA KAŻDYM KOMINIE ZAMONTOWAC HAK KOMINIARSKI Z PRĘTÓW Ø16mm OCYNKOWANY.

25. SKARPY O POCHYLENIU POW. 1 DO 3 WZMOCNIONE SIATKĄ

PROJEKT CHRONIONY JEST PRAWAMI AUTORSKIMI NA WSZYSTKICH POLACH EKSPLOATACJI. POWIELANIE BEZ PISEMNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE

BIURO ARCHITEKTONICZNE
WOJCIECH MADUROWICZ Sp. z o.o.
44-100 Gliwice, ul. Jana III Sobieskiego 4/5
tel/fax: 231-36-10

projektant: mgr inż. arch. WOJCIECH MADUROWICZ uprawnienia: 548/87 spec. architektoniczna — podpis:
sprawdzający: dr inż. arch. ZBIGNIEW SĄSIADEK uprawnienia: 674/01 spec. architektoniczna — podpis:
projektant: mgr inż. BARTOSZ RUSZEL uprawnienia: SKL/1751/POOK/07 — podpis:
sprawdzający: mgr inż. WITOLD DORYK uprawnienia: 376/92 spec. konstr.bud. — podpis:
opracowali: mgr inż. arch. AGNIESZKA RATYNA, inż. arch. MARTA JEGLORZ, MICHAŁ JUŻWIAK — podpis:

inwestycja:
ZESPÓŁ BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH Z USŁUGAMI W PARTERZE ORAZ GARAŻEM PODZIEMNYM

lokalizacja inwestycji:
WROCŁAW - BROCHÓW UL. AFGAŃSKA

inwestor:
TOWARZYSTWO BUDOWNICYWA SPOŁECZNEGO WROCŁAW SP.Z.O.O. UL. PRZYBYSZEWSKIEGO 102/104, 51-148 WROCŁAW

treść rysunku:
BUDYNEK B - RZUT KONDYGNACJI 1

stadium:	data:	skala:
PROJEKT BUDOWLANY - ZAMIENNY	09.12.2008r.	1 :200

wersja:	branża:	nr rysunku:	rewizja:
	ARCHITEKTURA	8A	

WYDANIE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WERSJI, POWODUJE UNIEWAŻNIENIE WSZYSTKICH WCZESNIEJSZYCH RYSUNKÓW