

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

OZNACZENIA:

- grzejnik stalowy, płytowy CosmoNove firmy Vkh
- grzejnik łazienkowy, drabinkowy
- – konwektorek elektryczny pomieszczenia
- – zapotrzebowanie ciepła pomieszczenia

UWAGI:

1. Opracowanie powiązanych w systemie międzybranżowym rozdzielczym.
2. Wpisy miesięczne zawarte wyżej i wyposażone w układ indywidualnego rozliczania ciepła
3. Pomy wchodzą zawarte dostarczonemi w szczelnych instalacyjnych na dzielnych, schodowych
4. Rozkłady rozprowadzające rozwód grzewczy do zaopczegółnych grzejników TC=Nex [PE-Al]
5. Zaworów grzejnikowych termostatycznych
6. Oblicznowe pomiarety medium grzewczego 70/50°

UWAGI:

1. JAKO POZIOM 0,00 PRZYJĘTO POZIOM WYKOŃCZONYCH POSADZKI PARTERU
2. POZIOM 0,00 DLA RÓŻNOŚCIOWYCH BUDYNKÓW OKREŚLONO W PROJEKCIE ZAGOSPODAROWANIA TERENU
3. WSPÓŁRZĘDNE PUNKTÓW WYTYCZENIOWYCH 1 - 11 DLA POSZCZEGÓLNYCH BUDYNKÓW OKREŚLONO NA PLANSZY WYTYCZENIOWEJ
4. ŚCIANY PIWNICZNE - KONSTR. ŻELBETOWE 25 cm - ŚCIANA ZEWN. - STYROPIAN EPS WYSTEMIE V - ORTA - KONDYGNACJA PARTEROWA - OBLICOWAN - ŚCIANA SILIKATOWA 25cm - DZIALOWE - BLOCZEK SILIKATOWE N 8 cm, 12 cm, WYŻSZE KONDYGNACJE - ŚCIANA ZEWN. - BLOCZEK SILIKATOWE 25cm - DZIELOWE - 8cm, 10cm, 15cm STROPY - PREFABRYKOWANE TYPU "PLIGRAM" WG PROJ. KONSTRUKCJI
5. DOPŁYWU BUDYNKU - ŚCIANY WYKOŃCZONE TYNKIEM - STYROPIAN FS 15 - 25cm - STYROPIAN EKSTRUDOWY - ŚCIANA PIWNICZNA - PŁYTA MINERALNA 8 cm + STYROPIAN ARJUSTOWY 5 cm - STROP POMIĘDZY KOND. - STYROPIAN ARJUSTYCZNY 4 cm - DACH OSKRZOŻONY I STYROPIAN EKSTRUDOWY - ROWKOWANY DACHU/ALNIE, STEENDOUR 15 cm
6. KRAWĘDZIE STYKU TRZONÓW ZELBETOWYCH ZE ŚCIANA, OD WEWNĄTRZ ZABEZPIECZYĆ SIATKĄ, Z WŁÓKNA SZKLANEGO SZER. 30 cm
7. NADPROŻA OKIENNE I DRZWIOWE PREFABRYKOWANE LUB MONOLITYCZNE
8. WYLEWNE BETONOWE ZBROJONE SIATKĄ, CHUDY BETON ZBROJONY WG PROJ. KONSTRUKCJI
9. W POWIERZCHNIACH WEWNĘTRZNYCH ELEMENTY GIPSOWO-KARTONOWE WYKONANE Z PŁYT: GKBI I GKFI WODOODPORNYM
11. TYNKI ZEWNĘTRZNE, SYSTEMOWY TYNK CIENKOWARSTWOWY NA SIATKACH, KOTWIONYCH DO ELEMENTÓW KONSTR. BUDYNKU
12. PŁYTY DRŻ UKŁADANE NA ZEWNĄTRZ BUDYNKU, MROZOODPORNE, ANTYPOŚLIZGOWE KLEJONE BEZPŁATNOWO
13. WAD- INSTALACJAMI PROWADZONYMI W PODAGOWYCH NALEŻY UŻYĆ RURY SZER. 2 W.ŁOWA SZKLANEGO SZER. 30 cm
14. KRATKA WENTYLACYJNA WG PROJ. WENT. - DORNA KRAWĘDŹ WLOTÓW KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH 10 cm OD DOLU STROPU
15. OBUDOWY PIONÓW WENTYLACYJNYCH EI60
16. WIDZYSTKIE OTWORY NA INST. W PRZEGRODACH WYZSZE NIŻ 4 m PODWIOSKU USZCZELNIĆ DO PODZIAŁU P. POŻ. PRZEGRÓD
17. W KWATACH WENTYLACYJNYCH MIESZKAŃ - OPARU GÓWNE
18. WYSOKOŚĆ KOMINÓW, WYLOTY Z KANAŁÓW WENTYLACYJNYCH WG RYS. DETALU CZAP KOMINOWYCH
19. RYNNY I RURY SPUSTOWE, SYSTEMOWE, MOCOWANE WG ZALECEŃ PRODUCENTA
20. BALUSTARDY I KONSTRUKCJE ZAPEŁNIAJĄCE/ PRZEWIDZIANE SIĘ POZIOMYCH OKREŚLONYCH W POLSKICH NORMACH. WYSOKOŚĆ I WYPEŁNIENIE PŁASZCZYZN POWINNYCH ZAPEWNIAJĄCE BEZPIECZNA OCHRONĘ PRZED WYPADNIĘCIEM OSÓB
21. BALUSTARDY WYKONANE W SPOSÓB UNIEMOŻLIWIAJĄCY WSPINANIE SIĘ NA NIE ORAZ ZSUWANIE SIĘ PO PORĘCZY
22. KAŻDY BALKON MUSI POSIADAĆ OBLICHOWANIE WATKOWE ZABEZPIECZAJĄCE PRZED ZACIEKANIEM WODY NA ELEWACJĘ BUDYNKU
23. WSZYSTKIE PARAPETY NA PODCINIE + 0,85 cm OD POZIOMU WYKOŃCZONEJ POSADZKI
24. NA CHŁONU ZAMONTOWAĆ LAMY I STOPNIE KOMINIARSKIE, DRABINKI BIEGOWE, NA KAŻDYM KOMI ZAMONTOWAĆ HAK KOMINIARSKI Z PRZYCISK. Ø16mm OCYNKOWANY
25. BKARPY O POCHYLENIU POW. 1 DO 3 WZMOCNIONE SIATKĄ.

LEGENDA :

2	PUNKTY WYTYCZNIOWE NA PRZEDZIAŁACH OSI
	INSTALACJE
	1. WENTYLACJA:
WM	NAWIETRZAKI OKIENNE
	KOMINY WENTYLACYJNE
	NAWIEWY DO GARAŻU
	2. C.O.:
	GRZEJNIKI
	PIONY
CO/S	SKRZYNKI PRZYŁĄCZENIOWE
	3.ELEKTRYKA
	PIONY
	SKRZYNKI PRZYŁĄCZENIOWE
	SDAFY PRZYŁĄCZENIOWE
	4. WOD.-KAN.:
	PIONY WODNE
	ZAWÓR ZE ZŁĄCZKĄ
W	PIONY KANALIZACYJNE
	KRATKA ODPŁYWOWA
RZ	DESZCZÓWKA

PROJEKT CHRONIONY. JEST PRAWNIE AUTORSKIM 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

branża:	54/87 spec. architektoniczna
projektował:	mgr inż. WOJCIECH MADUROWICZ
sprawdził:	mgr inż. KRZYSZTOF GRUSZKA
uprawnienia:	71/96 spec. instalacyjna
projektował:	mgr inż. ADRIAN FROHLICH
uprawnienia:	SKL/1000/PWOS/05
rysował:	mgr inż. arch. AGNIESZKA RATYNA inż. arch. MARTA JEGLORZ MICHAŁ ŻŁOBIAK

inwestycja:	ZESPÓŁ BUDYNKÓW MIESZKALNYCH WIELORODZINNYCH Z USŁUGAMI W PARTERZE ORAZ GARAŻEM PODZIEMNYM
adres inwestycji:	WROCŁAW - BROCHÓW UL. AFGAŃSKA
inwestor:	TOWARZYSTWO BUDOWNICTWA SPOŁECZNEGO WROCŁAW SP.Z.O.O. UL. PRZYSTAŃSKIEGO 122/124, 51-149 WROCŁAW
nazwa rysunku:	RZUT KOND.3 - BUDYNEK A
PROJEKT BUDOWLANY - ZAMIENNY.	data: 09.12.2009r. skala: 1:200
rodzaj:	branża: INSTALACJA CO nr rysunku: 31 nr tomu:

WYGRANE RYSUNKU Z KOLEJNYM SYMBOLEM WEWNĘTRZNYCH UNIEMOŻLIWIENIE KONTROLI WŁAŚCIWEGO WYKONANIA