



- OZNACZENIA W KOTŁOWNI:**
/całość wg. części ogrzewczej/
- 1 - NAWIEW POWIETRZA DO POM.
OTWÓR min. A=300cm², np. 200x150mm
DOLNA KRAWĘDZ 300mm
OD POZIOMU POSADZKI W POMIESZCZENIU.
/otwór zabezpieczyć obustronnie kratkami went.
stalowe ocynkowane, o prześwicie min. 50%/
 - 3 - WYWIEW Z POM. KOTŁOWNI
Amin. 200cm²
/od strony pom. otwór zabezpieczyć
kratka went. o prześwicie min 50%
od zew. zakończyć na dachu typową wyrzutnią
dachową Ø160/
 - K1-K2 - KASKADA 3 KOTŁÓW WISZĄCYCH
O MOCY NOMINALNEJ JEDN. 70kW
+ PREFABRYKOWANA RAMA MONTAŻOWA
+ SPRZĘGŁO HYDRAULICZNE SH
Pobór prądu przez jeden kotłol Pa=82W/230V
Masa jednostkowa kotła: 70kg
 - 4 - STACJA DEMINERALIZACJI DLA POTRZEB
KOTŁOWNI, 230V
 - 5 - NACZYNNIE PRZEPONOWE WZBIORCZE DLA
POTRZEB KOTŁÓW
 - 6 - CENTRALA INSTALACJI DETEKCJI GAZU
 - 7 - SZAFKA ZASILAJĄCO/STERUJĄCA KOTŁOWNI

Zestawienie pomieszczeń - POZIOM +1		
Nr	Nazwa	Powierzchnia[m2]
4.01	KŁATKA SCHODOWA	40,43
4.02	KOTŁOWNIA GAZOWA	7,82
MIESZKANIE 55		
M55.01	PRZEDPOKÓJ	9,55
M55.02	ŁAZIENKA	3,72
M55.03	SYPIALNIA	11,73
M55.04	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	23,39
M55.05	SYPIALNIA	14,98
SUMA		63,37
MIESZKANIE 56		
M56.01	PRZEDPOKÓJ	5,13
M56.02	ŁAZIENKA	3,72
M56.03	SYPIALNIA	8,76
M56.04	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	19,34
M56.05	SYPIALNIA	9,75
SUMA		46,70
MIESZKANIE 57		
M57.01	PRZEDPOKÓJ	3,14
M57.02	ŁAZIENKA	4,14
M57.03	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,08
SUMA		27,36
MIESZKANIE 58		
M58.01	PRZEDPOKÓJ	3,14
M58.02	ŁAZIENKA	4,14
M58.03	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	20,08
SUMA		27,36
MIESZKANIE 59		
M59.01	PRZEDPOKÓJ	5,13
M59.02	ŁAZIENKA	3,72
M59.03	SYPIALNIA	8,76
M59.04	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	19,34
M59.05	SYPIALNIA	9,75
SUMA		46,70
MIESZKANIE 60		
M60.01	PRZEDPOKÓJ	3,49
M60.02	ŁAZIENKA	3,09
M60.03	SALON Z ANEKSEM KUCHENNYM	27,00
M60.04	SYPIALNIA	12,87
SUMA		46,45
zg. z PN-ISO 9836:1997		

OZNACZENIA

- INSTALACJA CIEPŁEJ WODY ZIMNEJ
/rurociągi prowadzone pod stropem i piony/
- INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
/rurociągi prowadzone pod stropem i piony/
- INSTALACJA CYRKULACJI CWU
/rurociągi prowadzone pod stropem i piony/
- INSTALACJA CIEPŁEJ WODY ZIMNEJ
/rurociągi prowadzone w warstwach posadzki/
- INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
/rurociągi prowadzone w warstwach posadzki/
- INSTALACJA KANALIZACJI SANITARNEJ
- W1 PION WODY ZIMNEJ
- S10 PION KANALIZACJI SANITARNEJ

UWAGI:

1. Rysunki rozpatrywać wyłącznie wspólnie z projektami wszystkich branż;
2. Wykonawca przed przystąpieniem do robót zobowiązany jest do zapoznania się ze wszystkimi dokumentacjami branżowymi i budowlanymi. Rysunki rozpatrywać łącznie z opisem technicznym.
3. Wszelkie zmiany lub rozwiązania zastępcze wyłącznie za zgodą Projektanta.
4. Nie należy odczytywać wymiarów bezpośrednio z rysunku. Przed przystąpieniem do robót budowlanych wszystkie wymiary należy sprawdzić na budowie na etapie wykonawstwa.
5. Specyfikowane produkty stanowią markę referencyjną. Dopuszcza się zastosowanie materiałów innego producenta pod warunkiem ich równoważnych parametrów technicznych i użytkowych. Rozwiązania zastępcze wymagają uzgodnienia z Projektantem oraz przedstawieniem Deklaracji Właściwości Użytkowych.
6. Wszystkie dodatkowe akcesoria wbudować zgodnie z wytycznymi producenta.
7. Każdy składnik projektowy należy rozpatrywać i rozpoznawać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków, które do tego składnika się odnoszą z uwzględnieniem wszystkich opisów technicznych i zasad sztuki budowlanej.
8. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez ITB oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
9. Zaistniałe niezgodności pomiędzy poszczególnymi branżami projektu należy wyjaśnić i uzgodnić z Projektantem.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowania wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności zastosowania takiego elementu w porozumieniu z Inwestorem oraz Projektantem i za jego zgodą.
11. Wszelkie materiały użyte w projekcie, rozwiązania techniczne i urządzenia muszą odpowiadać normom bezpieczeństwa ppoż. i bhp, oraz posiadać odpowiednie atesty i aprobaty do stosowania w budownictwie.
12. Wszystkie przejścia instalacyjne przez strop i ściany oddzielenia pożarowego zabezpieczyć przy użyciu systemów przegród ogniowych w formie ogniochronnych kółnierzy lub opasek ogniochronnych. W pozostałych stropach wykonać przegrodę budowlaną w formie zabetonowania otworów.

TEMAT INWESTYCJI	Budowa dwóch budynków mieszkalnych wielorodzinnych wraz z zagospodarowaniem terenu, placem zabaw oraz infrastrukturą techniczną, w Mogilinie przy ul. Obrońców Mogiła, gmina Mogiła.		
LOKALIZACJA	dz. nr 1961, obr. 0001 Mogiła, ul. Obrońców Mogiła, gm. mogiła, pow. mogileński, woj. kujawsko-pomorskie		
INWESTOR	SPOŁECZNA INICJATYWA MIESZKANIOWA "KZN - BYDGOSKI" Sp. z o.o. ul. Studzienna 12/14 lokal 22, 88-100 Inowrocław		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	<div>Archenika Sp. z o.o. ul. Jarochowskiego 51 60-248 Poznań tel.: +48 604 080 981; +48 602 881 331 biuro@archenika.pl www.archenika.pl</div>		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Woźniak	nr upr. WKP0035/POSG/03 w spec. instalacje i sieci sanitarne	
SPRAWDZAŁ	mgr inż. Iwona Woźniak	nr upr. WKP0327/POSG/21 w spec. instalacje i sieci sanitarne	
TREŚĆ RYS.			SKALA
RZUT POZIOMU +4. BUDYNEK B2 INSTALACJE WOD-KAN			1:100
DATA BRANŻA	MARZEC 2023 Is	NR KONTRAKTU NR RYSUNKU Is-07	
Rysunek stanowi własność Archenika Sp. z o.o. i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.			