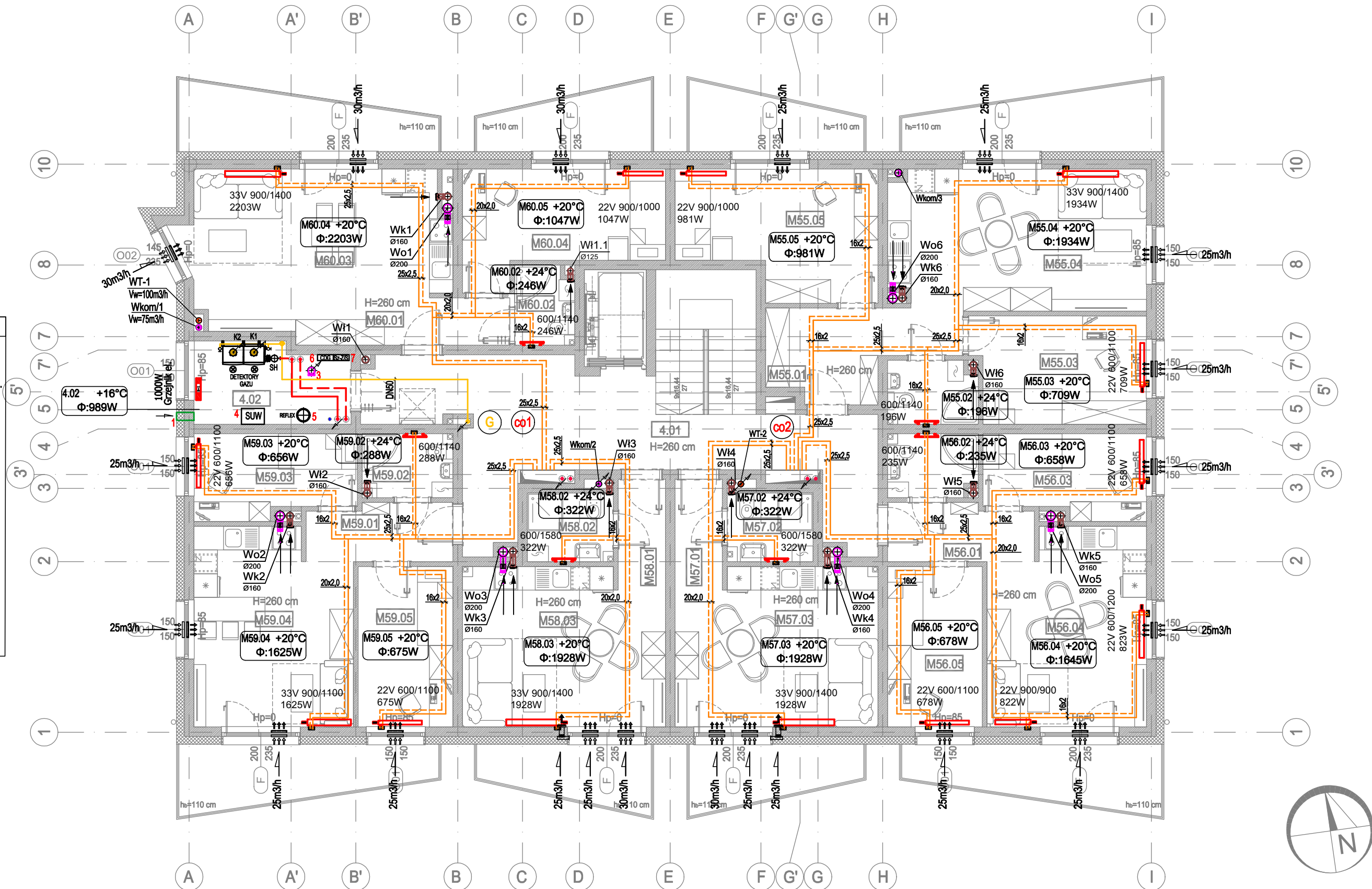


- OZNACZENIA W KOTŁOWNI:**
- 1 - NAWIEW POWIETRZA DO POM.
OTWÓR min. A=300cm2, np. 200x150mm
DOLNA KRAWĘDZ 300mm
OD POZIOMU POSADZKI W POMIESZCZENIU.
/otwór zabezpieczyć obustronnie kratkami went.
stalowe ocynkowane, o prześwicie min. 50%/
Masa jednostkowa kotła: 70kg
 - 3 - WYWIEW Z POM. KOTŁOWNI
Amin. 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 Pel=82W/230V
 - 4 - STACJA DEMINERALIZACJI DLA POTRZEB
KOTŁOWNI, 230V
 - 5 - NACZYNIE 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	KLATKA 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 WODNA GRZEWCA /ZASILANIE I POWRÓT/ RUROCIĄGI PROWADZONE W POD STROPEM ORAZ W SZACHTACH I LOKALNYCH BRUZZACH ŚCIENNYCH
- INSTALACJA WODNA GRZEWCA /ZASILANIE I POWRÓT/ RUROCIĄGI PROWADZONE W WARSTWACH PODPOSADZKOWYCH
- INSTALACJA WEWNĘTRZNA GAZU
- DOPROWADZENIE POWIETRZA ZEWNĘTRZNEGO DLA KOMPENSACJI INSTALACJI WYWIEWNEJ KOMÓREK LOK. I POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH
- INSTALACJA WYWIEWNA MECHANICZNA POM. TECHNICZNYCH I KOMÓRK LOKATORSKICH
- ← +20°C
← Φ: 833W TEMP. OBLICZENIOWA W POMIESZCZENIU STRATA CIEPŁA POMIESZCZENIA
- ⚡ PION INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA
- ⚡ PION INSTALACJI GAZU
- GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY
- GRZEJNIK ŁAZIENKOWY/ DRABINKOWY - WODNY
- GRZEJNIK ELEKTRYCZNY
- Wk-1 PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z KUCHNI
- Wo-1 PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z OKAPÓW KUCHENNYCH
- Wwo-1 PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z ŁAZIENEK
- NAWIEWNIK OKIENNY -dostawa wraz ze stolarką okienną /w zakresie branży architektonicznej/
- KLAPA PPOŻ

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 odmierzac 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 opisywanych rozwiązań 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. Wszelkie przejścia instalacyjne przez strop i ściany oddzielenia pożarowego zabezpieczyć przy użyciu systemów przegród ogniowych w formie ogniochronnych kolnierzy 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 Mogilnie 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, 86-100 Inowrocław		
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	 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		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Woźniak	nr upr. WK/P0035/POOS/03 w spec. instalacje i sieci sanitarne	
SPRAWDZAŁ	mgr inż. Iwona Woźniak	nr upr. WK/P0227/POOS/21 w spec. instalacje i sieci sanitarne	
TREŚĆ RYS.			SKALA
BUDYNEK B2 - RZUT POZIOMU +4 INSTALACJE OGRZEWcze, WENT. MECH., GAZ			1:100
DATA	07 LUTY 2023	NR KONTRAKTU	
BRANŻA	Is	NR RYSUNKU	Is-26
Rysunek stanowi własność Archenika Sp. z o.o. i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.			