



W szachcie instalacyjnym
montować układy pomiarowe
zużycia ciepła dla mieszkań

W szachcie instalacyjnym
montować układy pomiarowe
zużycia ciepła dla mieszkań

OZNACZENIA	
	INSTALACJA WODNA GRZEWCA / ZASILANIE I POWRÓT / RUROCIĄGI PROWADZONE W POD STROPEM ORAZ W SZACHTACH I LOKALNYCH BRUZDACH ŚCIENNYCH
	INSTALACJA WODNA GRZEWCA / ZASILANIE I POWRÓT / RUROCIĄGI PROWADZONE W WARSTWACH PODPOSADZKOWYCH
	DOPROWADZENIE POWIETRZA ZEWNĘTRZNEGO DLA KOMPENSACJI INSTALACJI WYWIEWNEJ KOMÓREK LOK. I POMIESZCZEŃ TECHNICZNYCH
	INSTALACJA WYWIEWNA MECHANICZNA POM. TECHNICZNYCH I KOMÓREK LOKATORSKICH
	TEMP. OBLICZENIOWA W POMIESZCZENIU STRATA CIEPŁA POMIESZCZENIA
	PION INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA
	GRZEJNIK PŁYTOWY WODNY
	GRZEJNIK ŁAZIENKOWY / DRABINKOWY - WODNY
	GRZEJNIK ELEKTRYCZNY
	PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z KUCHNI
	PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z OKAPÓW KUCHENNYCH
	PION WENTYLACJI MIESZKAŃ - WYCIĄG Z ŁAZIENEK
	NAWIEWNIK OKIENNY - dostawa wraz ze stolarką okienną /w zakresie branży architektonicznej/
	KLAPA PPOŻ

II PIĘTRO - ZESTAWIENIE POWIERZCHNI		
Lp	NR POM.	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA (m ²)
2.01	MIESZKANIE NR 1	49,77
2.02	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	27,98
2.03	POKÓJ	9,38
2.04	SYPIALNIA	9,11
2.05	ŁAZIENKA	3,30
2.06	MIESZKANIE NR 2	47,72
2.07	POKÓJ	3,46
2.08	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	11,54
2.09	POKÓJ	6,60
2.10	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	26,12
2.11	KŁATKA SCHODOWA	9,16
2.12	KORYTARZ	20,05
2.13	MIESZKANIE NR 3	55,62
2.14	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	25,93
2.15	POKÓJ	7,17
2.16	POKÓJ NR 2	9,45
2.17	POKÓJ	9,76
2.18	SYPIALNIA	3,31
2.19	MIESZKANIE NR 4	49,87
2.20	ŁAZIENKA	3,46
2.21	SYPIALNIA	9,76
2.22	POKÓJ	9,46
2.23	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	27,19
2.24	MIESZKANIE NR 5	49,55
2.25	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	26,82
2.26	POKÓJ	9,45
2.27	SYPIALNIA	9,79
2.28	ŁAZIENKA	3,49
2.29	MIESZKANIE NR 6	42,82
2.30	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	23,05
2.31	POKÓJ	6,69
2.32	SYPIALNIA	9,59
2.33	ŁAZIENKA	3,49
2.34	MIESZKANIE NR 7	43,24
2.35	ŁAZIENKA	3,48
2.36	SYPIALNIA	9,77
2.37	POKÓJ	7,18
2.38	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	22,87
2.39	POKÓJ	9,77
2.40	SYPIALNIA	9,77
2.41	ŁAZIENKA	3,45
2.42	MIESZKANIE NR 8	49,74
2.43	ŁAZIENKA	3,46
2.44	SYPIALNIA	9,87
2.45	POKÓJ	9,38
2.46	POKÓJ DZIENNY Z ANEKSEM KUCHENNYM	27,03
2.47	KOMUNIKACJA	18,29
2.48	KOMUNIKACJA	20,47
2.49	POW. UŻYTKOWA - CZĘŚĆ MIESZKALNA	431,60
2.50	POW. UŻYTKOWA - CZĘŚĆ WSPÓLNA	67,80
2.51	POWIERZCHNIA UŻYTKOWA - SUMA	499,40

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 odmierać 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. Wszelkie przejścia instalacyjne przez stropy 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 budynku wielorodzinnego wraz z infrastrukturą zewnętrzną i zagospodarowaniem terenu		
LOKALIZACJA	dz. nr 963/11, ark. 18, obręb 0001 Mrocza, iden. dz. 041002_4, powiat nakielski, gmina Miasto Mrocza, 89-115 Mrocza		
INWESTOR	Spółeczna Inicjatywa Mieszkaniowa "KZN- BYDGOSKI" SP. Z O.O., ul. Studzienna 12/14 lok. 22 88-100 Inowrocław		
STADIUM	PROJEKT TECHNICZNY		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA PROWADZĄCA	<div></div> <div>Archenika Sp. z o.o., ul. Jarochowskiego 51 60-248 Poznań tel.: +48 604 080 981; +48 602 881 333 biuro@archenika.pl www.archenika.pl</div>		
FUNKCJA	IMIĘ I NAZWISKO	NR UPR. W SPEC.	PODPIS
PROJEKTOWAŁ	mgr inż. Tomasz Woźniak	nr upr. WKP0035/POOS/03 w spec. instalacje i sieci sanitarne	
SPRAWDZAŁ	mgr inż. Iwona Woźniak	nr upr. WKP0037/POOS/21 w spec. instalacje i sieci sanitarne	
TREŚĆ RYS.			SKALA
RZUT II PIĘTRA INSTALACJE OGRZEWcze, WENT. MECH.			1:100
DATA	LUTY 2023	NR KONTRAKTU	299
BRANŻA	NR REWIZJI	NR RYSUNKU	Is-09
Is			
Rysunek stanowi własność Archenika Sp. z o.o. i nie może być kopiowany, rozpowszechniany, modyfikowany, i udostępniany osobom trzecim bez wcześniejszej pisemnej zgody właściciela.			