



Legenda:

instalacja freonowa

instalacja skroplin

jednostka wewnętrzna – kasetonowa

Symbol	Średnica	Symbol	Model	Ilość
A	ø6.35	Ⓢ	MXJ–YA1509M	14
B	ø9.52	Ⓢ	MXJ–YA2512M	7
C	ø12.70	Ⓢ	MXJ–YA2812M	1
D	ø15.88			
E	ø19.05			
F	ø22.22			
H	ø28.58			

☒Legenda

Sym	Nazwa	Typ	Uwaga
RG	Rura niskiego ciśnienia	Rura miedziana	
RL	Rura czynnika chłodniczego	Rura miedziana	
RHG	Rura wysokiego ciśnienia	Rura miedziana	
D	Rura spustowa	Rura PVC	

Uwagi:
1. Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Wzorcami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zawieszami wiedzy i sztuki budowlanej".
2. Poszczególne części instalacji należy wykonać zgodnie z zasadami wykonawstwa. Odbiór uzgodnić z projektem instalacji.
3. Wszystkie elementy instalacji, elementy wyposażenia, w szczególności elementy stacji i słuski składowe, drzwiowe, szafki, łaski, odcinki elementów, balastów, poręczy, podświetlenia, odcinków wewnętrznych i innych należy zamontować i wykonać zgodnie z zasadami wykonawstwa i zasadami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano – montażowych.
4. W wykonaniu otworów elementów w ścianach nie dopuszcza się wystawiania elementów na zewnątrz obiektu, a także nie dopuszcza się wystawiania elementów na zewnątrz obiektu.
5. Przy wykonaniu otworów drzwiowych należy wykonać wycięty z osłonami szafki oraz z bieżącym zasilaniem, asortymentem dla odbioru nadzoru.
6. Przed wykonaniem kładzie otwory w ścianach i otworach wyciętych w ścianach i projektowanym asortymentem lub wyposażeniem. Nowe otwory należy zabezpieczyć przed uszkodzeniem i przed zanieczyszczeniem.
7. Dopuszczalne są zastosowanie materiałów zamiennych pod warunkiem, że posiadają one cechy nie gorsze jakościowo i techniczne od wskazanych w projekcie, a także pod warunkiem uzyskania zgody projektanta.
8. Wszystkie elementy konstrukcyjne należy przyjmować wg pozycji opisanych na schematach lokalizacyjnych w dokumentacji – części konstrukcyjnej – projekt budowlany.
9. Każdy składnik projektowy należy rozpoznać w dokumentacji w kontekście wszystkich rysunków. Kolor do tego składnika jest określony z uwzględnieniem wszystkich informacji opisanych w projekcie i w projekcie, przyznających im właściwości.
10. Brak wskazania na rysunku technicznym elementu, którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań w zakresie sztuki budowlanej nie zwalnia wykonawcy z konieczności oszacowania i zastosowania takiego elementu w poszczególnych miejscach.
11. Należy uwzględnić przepisy prawa oraz zasady ogólnego stosowania przepisów, obowiązujące w tym zakresie.
12. W przypadku jakiegokolwiek rozbieżności w dokumentacji należy konsultować się z projektantem.
13. Zgodnie z art. 22 ust. 2 pkt 7 ustawy z dnia 7 lipca 1984 r. Prawo Budowlane (t.j. Dz.U. z 2002 roku nr 200 poz. 200) z późniejszymi zmianami, kierownik budowy nie odpowiada za realizację obiektu zgodnie z obowiązującymi przepisami i sztuką budowlaną.
14. Wszystkie otwory w ścianach, ścianach, szafkach instalacyjnych wg projektu instalacyjnych.

Przy wyznaczaniu poziomu 0,00 projektu należy pismem powiadomić projektanta w celu potwierdzenia różnicy 0,00 projektu. W przypadku wątpliwości należy pismem powiadomić projektanta w celu wyciągnięcia w budowie, w celu potwierdzenia poziomu 0,00.

Klasa odporności pożarowej budynku	Odporność ogniowa podstawowych elementów budynku JRG
główna konstrukcja	konstrukcja dachu
ściana zewnętrzna	ściana wewnętrzna
przekrycie dachu	przekrycie dachu
D	R 30
	REI 30
	EI 30
	(-)
	(-)

INWESTOR: Komenda Miejska PSP w Poznaniu
ADRES: ul. Bobrzańska 6a, 61-248 Poznań

Zamiana projektu (w zakresie zasilania kotłowni gazowej) pn.:
"Budowa Jednostki Ratowniczo-Gaśniczej Komendy Miejskiej Państwowej Straży Pożarnej w Poznaniu wraz z instalacjami i urządzeniami technicznymi oraz pozostałą niezbędną infrastrukturą na działkach oznaczonych numerami ewd. 113 i 114, położonych we wsi Iwona, drogę gminną nr 100, gmina Kąkolewno".
pozwolenie na budowę: Decyzja nr 3517 z 08.09.2022.

PROJEKTOWAŁ: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA	WYKONAWCA: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA	POPS: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA	JEDNOSTKA PROJEKTOWA: A.D.O. XXI spółka z ograniczoną odpowiedzialnością ul. Tytułowa 30, 61-248 Poznań
SPRACOWAŁ: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA	POPS: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA	POPS: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA	POPS: mgr inż. J. KUCZERAŁOWICZ CZŁONKOWA
BRAMA: SANTARNA	STADIUM: PROJEKT WYKONAWCZY	DATA: marzec 2025	SKALA: 1:100
TYTUŁ WIDOKU: RZUT PIĘTRA- INSTALACJA KLIMATYZACJI			NR RYSUNKU: IK02

PROJEKT OCHRONY PRZEDMIEM AUTORMI MOŻE BYĆ WYKORZYSTANY DO CELU, DLA KTORÉGO ZOSTA WYKONANY.
UDOSTĘPNIANIE JAKIEKOLWIEK CZĘŚCI PROJEKTU W JAKIEKOLWIEK FORMIE, WYNIKAJĄCE Z ZŁOŻA AUTOMI I
AUTORSKIE/PRACOWNI PROJEKTOWE/ "A.D.O. XXI" ul. Tytułowa 30, 61-248 Poznań