

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Nazwa nadana zamówienia przez zamawiającego: **wykonanie instalacji centralnego ogrzewania i montaż grzejników w pomieszczeniu nr 0/22 w internacie „Mars” przy ul. Żelaznej 46 we Wrocławiu – właściciel obiektu Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu ul. Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław.**
2. Adres inwestycji: **Internat „Mars” ul. Żelazna 46 Wrocław, dz nr19, AM-14 obręb Grabiszyn.**
3. Nazwa i kody CPV:
45000000-7 Roboty budowlane
45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach
45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne
45331100-7 Instalacje centralnego ogrzewania
4. Nazwa zamawiającego: **Akademia Wojsk Lądowych imienia generała Tadeusza Kościuszki we Wrocławiu, ul. Piotra Czajkowskiego 109, 51-147 Wrocław.**

Imiona i nazwiska osób opracowujących program:

Marek Hejduk	MAREK HEJDUK Uprawnienia do kierowania i nadzorowania robót budowlanych w zakresie instalacji sanitarnych Nr ewid. 56/89/UW
--------------	--

Wydział Infrastruktury AWL

Data opracowania maj 2020 rok

SPIS TREŚCI

STRONA TYTUŁOWA	str. 1
SPIS TREŚCI	str. 2
1.INFORMACJA OGÓLNA	str. 3
1.1 Przedmiot zamówienia	str. 3
1.2 Dane charakterystyczne obiektu	str. 3
1.3 Informacja techniczna	str. 3
1.4 Okres realizacji usługi	str. 3
2.OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA	str. 3
Cz. I Cel wykonania zamówienia	str. 3
Cz.II Zakres zamówienia	str. 4
2.1 Zasadność wykonania zamówienia	str. 4



1. Informacje ogólne

1.1 Przedmiot zamówienia:

1. Przedmiotem zamówienia jest:

- wykonanie instalacji centralnego ogrzewania wraz z doborem i montażem grzejników stalowych płytowych w pomieszczeniu nr 0.22 w budynku internatu „Mars” przy ul. Żelaznej 46 we Wrocławiu.

1.2. Dane charakterystyczne budynku:

budynek kuchni:

- | | |
|-------------------------|--------------------------|
| - powierzchnia użytkowa | - 4802,44 m ² |
| - powierzchnia zabudowy | - 611,68 m ² |
| - wysokość maksymalna | - 36,26 m |

1.3. Infrastruktura techniczna:

Budynek wyposażony jest w instalację: elektryczną, teletechniczną, SSP, wodną, kanalizacyjną i ciepłowniczą.

Obiekt znajduje się na działce nr 19, AM-14 obręb Grabiszyn.

1.4. Okres realizacji zamówienia:

Termin realizacji przedmiotu zamówienia zgodnie z warunkami umownymi.

2. Opis przedmiotu zamówienia:

Na podstawie postępowania przetargowego oraz poniższego zakresu zamówienia należy wykonać instalację centralnego ogrzewania wraz z doborem i montażem grzejników stalowych płytowych z kompletem zaworów odcinających, termostatycznych w pomieszczeniu 0.22 w internacie „Mars”.

Cz. I Cel wykonania zamówienia:

Podstawowym celem zamówienia jest zapewnienie wymagań komfortu cieplnego w pomieszczeniu 0.22 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie §134 – tabela.



Cz. II. W zakres zamówienia wchodzi:

- 1. Wykonanie doboru instalacji/średnicy rur/centralnego ogrzewania oraz/mocy grzewczych/ grzejników stalowych płytowych, które mają być zamontowane docelowo w pomieszczeniu 0.22.*
- 2. Wpięcie do istniejącej instalacji centralnego ogrzewania w części piwnicznej budynku i wyprowadzenie podejść zasilania i powrotu do montowanych docelowo grzejników.*
 - materiał rury zasilanie/powrót –system Kan-therm Steel*
 - grzejniki stalowe płytowe Purmo z kompletem zaworów /odcinające, termostatyczne/.**Miejsca montażu grzejników na załączonym rzucie parteru pomieszczenia 0/22.*
- 3. Regulacja układu instalacji centralnego ogrzewania zgodnie z Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlanych/Warunki techniczne wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych czII instalacje sanitarne i przemysłowe.*
- 4. Odbiór robót nastąpi w terminie 7 dni od daty zgłoszenia gotowości do odbioru.*
- 5. Zakończenie czynności odbioru powinno nastąpić najpóźniej 5 dni, licząc od dnia ich rozpoczęcia.*
- 6. Okres gwarancji na roboty będące opisem przedmiotu zamówienia wynoszą w części budynku/pom.0.22 i w rzucie piwnicy/ w której będą wykonywane roboty montażowe oraz poprawności działania instalacji centralnego ogrzewania w całości budynku na okres 60 miesięcy.*

2.1 Zasadność wykonania zamówienia:

Wykonanie instalacji centralnego ogrzewania z montażem grzejników jest zasadne, ponieważ pomieszczenie było nieogrzewane i nie spełniało wymagań określonych w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 roku w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie - §134.

Opracował:

1. Marek Hejduk tel.261 658 046 email : marek.hejduk@awl.edu.pl

MAREK HEJDUK
Uprawnienia do kierowania i nadzorowania robót
budowlanych w zakresie instalacji sanitarnych
Nr ewid/563/89/UW

