



Firma Projektowa DAAG-10
ul. Ceglana 2C, 28-100 Busko-Zdrój
tel. 502 782 888, email: fpdaag10@gmail.com
NIP: 631 258 81 47 Regon: 260451076

Faza opracowania:	Egzemplarz
PRZEDMIAR ROBÓT	1
Adres obiektu budowlanego ul. Partyzantów 29, 28-500 Kazimierza Wielka	
Nazwa i adres inwestora Powiat Kazimierski 28-500 Kazimierza Wielka, ul. Kościuszki 12	
Nazwa opracowania: Remont części pomieszczeń I piętra w budynku Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej	
Kod CPV: 45332200-5 Instalacje wodociągowe z tworzyw sztucznych 45332300-6 Instalacje kanalizacyjne z rur z tworzyw sztucznych 45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania wodnego 45331200-8 Instalowanie urządzeń wentylacyjnych i klimatyzacyjnych 45331210-1 Instalowanie wentylacji 45331220-4 Instalowanie urządzeń klimatyzacyjnych 45320000-6 Roboty izolacyjne	
Poziom cen: II kwartał 2013r.	
Stawka [zł/r-g]: 11,20 zł/r-g	
Stawka VAT: 23%	

	Imię i nazwisko	Data	Parafa - pieczęć
Kosztorysował	mgr inż. Aneta Wojciechowska	lipiec 2013	

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 1/ 7

Pozycja. Podstawa wyceny	Opis pozycji	Jednostka miary	Ilość
-----------------------------	--------------	--------------------	-------

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku Starostwa Powiatowego
w Kazimierzy Wielkiej przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan, c.o.,
wentylacja, inst. chłodzenia)

1. INSTALACJA WODOCIĄGOWA

1 KNR4-02 011401	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o średnicy 15 - 20 mm	m	90.000
2 KNR4-02A 014101	Demontaż baterii umywalkowej i zmywakowej	szt.	11.000
3 KNR4-02A 014103	Analogia / Demontaż baterii prysznicowej	szt.	2.000
4 KNR4-02A 014003	Demontaż zaworu czepalnego (wypływowego) o średnicy 15 - 20 mm bez korkowania podejścia	szt.	1.000
5 KNR2-15W 013702	Bateria umywalkowa, stojąca, o średnicy nominalnej 15 mm	szt.	5.000
6 KNR2-15W 013702	Bateria zmywakowa, stojące z ruchomą wylewką, o średnicy nominalnej 15 mm	szt.	2.000
7 KNR4-01A 033508	Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej o grub. ścian 0.5 cegły	szt.	5.000
8 KNR4-01A 033511	Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej o grub. ścian 2 cegły	szt.	1.000
9 KNR4-01A 033806	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej o głęb. i szer. 1 x 0.5 cegły	m	24.000
10 KNR4-01A 020602	Zabetonowanie otworów o pow. do 0.1 m ² i głęb. ponad 10 cm w stropach i ścianach	szt.	5.000
11 KNR2-15D 030101	Rurociągi z rur polipropylenowych o średnicy zewn. 20 mm, na ścianach w budynkach	m	48.000
12 KNR2-15D 050106	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do płuczek ustępowych i20 mm	szt.	4.000
13 KNR2-15D 050101	Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść do zaworów wypływowych, baterii, hydrantów itp, i20 mm	szt.	8.000
14 KNR0-34 010311	Izolacja rurociągów pianką PE (lambda 0,038 W/K) o grubości izolacji 6mm	m	27.000

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 2/ 7

15 KNR0-34 010311	Izolacja rurociągów pianką PE (lambda 0,038 W/K) o grubości izolacji 20mm	m	3.000
16 KNR0-34 010311	Izolacja rurociągów pianką PE (lambda 0,038 W/K) o grubości izolacji 25mm	m	18.000
17 KNR2-15W 012703	Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, w budynkach niemieszkalnych, w rurociągach o średnicy 63 mm	m	48.000
18 KNR2-15W 012802	Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych	m	48.000
19 KNR2-15D 040101	Dodatkowe nakłady na wykonanie kompensacji i punktów stałych, \varnothing 20-25 mm	szt.	12.000
20 KNR2-15W 013202	Zawory ćwierćobrotowe instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych, zawór o średnicy nominalnej 15 mm	szt.	18.000
21 KNR2-15W 013201	Zawór odcinający o średnicy nominalnej 15 mm	szt.	7.000

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 3/ 7

2. INSTALACJA KANALIZACYJNA

22 KNR4-02A 022907	Demontaż kanalizacyjnej rury z PCV o średnicy do 50 mm, na ścianach budynku	m	20.000
23 KNR4-02A 022908	Demontaż kanalizacyjnej rury z PCV o średnicy 75 - 110 mm, na ścianach budynku	m	10.000
24 KNR4-02A 023508	Demontaż ustępi z miską porcelanową bez korkowania podejścia	kpl.	4.000
25 KNR4-02A 023506	Demontaż umywalki bez korkowania podejścia	kpl.	11.000
26 KNR4-02A 023507	Analogia / Demontaż brodzika prysznicowego bez korkowania podejścia	kpl.	2.000
27 KNR4-02A 021707	Analogia / Wymiana podłogowego wpustu ściekowego o średnicy 50 mm	szt.	3.000
28 KNR4-01A 033508	Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej o grub. ścian 0.5 cegły	szt.	6.000
29 KNR4-01A 033509	Przebicie otworów w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej o grub. ścian 1 cegły	szt.	1.000
30 KNR4-01A 033804	Wykucie bruzd poziomych w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo - wapiennej o głęb. i szer. 0.5 x 1 cegły	m	13.000
31 KNR2-15 020501	Rurociągi z PCW o średnicy 40 mm, na ścianach, łączone metodą wciskową	m	5.000
32 KNR2-15 020502	Rurociągi z PCW o średnicy 50 mm, na ścianach, łączone metodą wciskową	m	12.000
33 KNR2-15 020504	Rurociągi z PCW o średnicy 110 mm, na ścianach, łączone metodą wciskową	m	8.000
34 KNR2-15W 022904	Zlewozmywaki jednokomorowy z ociekaczem	szt.	1.000
35 KNR2-15W 022904	Zlewozmywaki jednokomorowy (gospodarczy)	szt.	1.000
36 KNR2-15W 023001	Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem uruchamianym kolanem	kpl.	5.000
37 KNR2-15W 023303	Ustępy z płuczkami ustępowymi typu "kompakt"	kpl.	4.000

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 4/ 7

38 KNR2-15W 023402	Pisuary pojedyncze z zaworem splukującym	kpl.	1.000
39 KNR2-15W 021103	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek o \varnothing 110 mm z PVC, o połączeniach wciskowych	szt.	4.000
40 KNR2-15W 021101	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek o \varnothing 50 mm z PVC, o połączeniach wciskowych	szt.	5.000
41 KNR2-15W 021105	Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z rur i kształtek o \varnothing 40 mm z PVC, o połączeniach klejonych	szt.	3.000

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 5/ 7

3. INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA

42 KNR2-15W 041202	Analogia / Zawory termostaticzne z głowicami termostaticznymi o średnicy nominalnej 1/2"	szt.	19.000
43 KNR4-02A 051405	Analogia / Płukanie grzejnika żeliwnego o powierzchni ogrzewalnej do 2.5 m2	kpl.	10.000
44 KNR4-02A 051406	Analogia / Płukanie grzejnika żeliwnego o powierzchni ogrzewalnej do 5.0 m2	szt.	9.000
45 KNR7-12 010208	Analogia / Czyszczenie grzejników żeliwnych przez szczotkowanie mechaniczne do trzeciego stopnia czystości	m2	40.000
46 KNR4-07 031005	Analogia / Próba szczelności urządzeń instalacji c.o. w budynkach niemieszkalnych	szt.	19.000
47 KNR4-07 031006	Analogia / Sprawdzenie działania urządzeń instalacji c.o. z dokonaniem regulacji - próby na gorąco	szt.	19.000

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 6/ 7

4. INSTALACJA WENTYLACYJNA

48 KNR2-17 020501	Wentylator osiowy ścienny o wydajności 100m ³ /h i średnicy 120mm	szt.	1.000
49 KNR2-17 020501	Wentylator osiowy ścienny o wydajności 150m ³ /h i średnicy 150mm	szt.	1.000
50 KNR2-17 012202	Przewód wentylacyjny z blachy stalowej okrągły typ S (Spiro) o średnicy 150mm	m ²	1.000
51 KNR2-17 013801	Analogia / Montaż nawiewnika okiennego higrosterownego o wydajności 30m ³ /h	szt.	19.000

Remont części pomieszczeń I piętra w budynku
Starostwa Powiatowego w Kazimierzy Wielkiej
przy ul. Partyzantów 29 (instalacje wod-kan,
c.o., wentylacja, inst. chłodzenia)

GEO/IS/01
2013-07-17
Strona 7 / 7

5. INSTALACJA CHŁODZENIA

52 KNR7-24 012606	analogia / Klimatyzator ścienny inwerterowy o mocy chłodniczej 3,5kW z jednostką zewnętrzną i pilotem bezprzewodowym	szt.	1.000
53 KNR2-15W 030601	Rurociągi miedziane do instalacji chłodniczych o średnicy 6,35 mm, o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6.000
54 KNR2-15W 030601	Rurociągi miedziane do instalacji chłodniczych o średnicy 9,52 mm, o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych	m	6.000
55 KNR0-34 010409	Izolacja rurociągów o średnicy 6,35 mm otulinami kaczukowymi o gr. 19mm	m	6.000
56 KNR0-34 010409	Izolacja rurociągów o średnicy 9,52 mm otulinami kaczukowymi o gr. 19mm	m	6.000
57 KNR7-24 051304	Przedmuchiwanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonem	kpl.	1.000
58 KALK własna	Zakup i dostawa czynnika chłodniczego R410A	kpl.	1.000
59 KNR7-24 051504	Napełnianie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników	kpl.	1.000
60 KNR7-24 051404	Próba szczelności urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników	kpl.	1.000
61 KNR7-24 051604	Analogia / Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur	kpl.	1.000
62 KNR2-16 060201	Płaszczki z blachy aluminiowej - rurociągi o średnicach zewnętrznych do 55 mm	m2	1.000
63 KNR2-15W 011201	Rurociągi z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach niemieszkalnych - rurociąg o średnicy zewnętrznej 20 mm,	m	2.000
64 KNR4-01A 020803	Przebicie otworów w elementach z betonu żwirowego o powierzchni do 0.05 m2 o grub. do 30 cm	szt.	1.000