KOSZTORYS OFERTOWY

Demontaż jednostek klimatyzacyjnych z budynku GDDKiA Oddziałw Lublinie przy ul. Ogrodowej 21 w Lublinie, ich zabezpieczenie, załadunku, transporcie, rozładunku oraz ponownym montażu i uruchomieniu w lokalizacjach wskazanych w OPZ z zastrzeżeniem urządzeń przeznaczonych wyłącznie do demontażu i transportu.

REJON MIĘDZYRZEC PODLASKI UL. RADZYŃSKA 11 A					
Lp.	**Wyszczególnienie elementów rozliczeniowych**	**Jedn.**	**Ilość**	**Cena jedn. w zł**	**Wartość w zł**
1	2	3	4	5	6
1.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
2.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	1,00		
3.	Demontaż jednostek klimatyzacji wewnętrznej i zewnętrznej od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	1,00		
4.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	1,00		
5.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	20,00		
6.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	1,00		
7.	Demontaż konstrukcji wsporczych	szt.	1,00		
8.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	1,00		
9.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnetrznych i zewnetrznych	kpl.	1,00		
10.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej	kpl.	1,00		
11.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	1,00		
12.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	kpl.	1,00		
13.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	20,00		
14.	Montaż konstrukcji wsporczych	szt.	1,00		
15.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
16.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
17.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
OD MIĘDZYRZEC PODLASKI UL. RADZYŃSKA 11 C					
18.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
19.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	1,00		
20.	Demontaż dwóch jednostek klimatyzacji wewnętrznej i jednej zewnętrznej typu multisplit od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	1,00		
21.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	10,00		
22.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	20,00		

23.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	1,00		
24.	Demontaż konstrukcji wsporczych	szt.	1,00		
25.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	1,00		
26.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnętrznych i zewnętrznych	kpl.	1,00		
27.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej typu multisplit	kpl.	1,00		
28.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	2,00		
29.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	kpl.	1,00		
30.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	20,00		
31.	Montaż konstrukcji wsporczych	szt.	1,00		
32.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
33.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	1,00		
34.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	1,00		

OD WISZNICE UL. KOŚCIELNA 85

35.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
36.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	2,00		
37.	Demontaż dwóch jednostek klimatyzacji wewnętrznej i dwóch zewnętrznych od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	2,00		
38.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	2,00		
39.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	20,00		
40.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	2,00		
41.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
42.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	szt.	2,00		
43.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnętrznych i zewnętrznych	kpl.	2,00		
44.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej	kpl.	2,00		
45.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	2,00		
46.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	mb	15,00		
47.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	20,00		
48.	Montaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
49.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
50.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	2,00		

51.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
OUD CICIBÓR, CICIBÓR DUŻY 90					
52.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
53.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	2,00		
54.	Demontaż sześciu jednostek klimatyzacji wewnętrznej i dwóch jednostek klimatyzacyjnych zewnętrznych typu multisplit od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	2,00		
55.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	2,00		
56.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	70,00		
57.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	2,00		
58.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
59.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	2,00		
60.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnetrznych i zewnetrznych	kpl.	2,00		
61.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej typu multisplit	kpl.	2,00		
62.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	6,00		
63.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	kpl.	2,00		
64.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	m	70,00		
65.	Montaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
66.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
67.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
68.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
Razem (netto) Rejon Międzyrzec Podlaski (poz.1 - 68)					
REJON KRAŚNIK, PASIEKA 115					
1.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
2.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	2,00		
3.	Demontaż dwóch jednostek klimatyzacji zewnętrznej typu multisplit i sześciu jednostek wewnętrznych od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	2,00		
4.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	2,00		
5.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	mb	40,00		
6.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	2,00		
7.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		

8.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	2,00		
9.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnętrznych i zewnętrznych	kpl.	2,00		
10.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej	kpl.	2,00		
11.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	6,00		
12.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	kpl.	2,00		
13.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	mb	40,00		
14.	Montaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
15.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
16.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
17.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
Razem (netto) Rejon Kraśnik (poz. 1 - 17)					

REJON PUŁAWY UL. SKŁADOWA 1 A

1.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
2.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	2,00		
3.	Demontaż dwóch jednostek klimatyzacji zewnętrznej i dwóch jednostek wewnętrznych od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	2,00		
4.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	2,00		
5.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	mb	40,00		
6.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	2,00		
7.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
8.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	2,00		
9.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnętrznych i zewnętrznych	kpl.	2,00		
10.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej	kpl.	2,00		
11.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	2,00		
12.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	kpl.	2,00		
13.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	kpl.	2,00		
14.	Montaż konstrukcji wsporczych	szt.	2,00		
15.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
16.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	2,00		

17.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		

OUDE KURÓW UL. GŁOWACKIEGO 114

18.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
19.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	2,00		
20.	Demontaż dwóch jednostek klimatyzacji zewnętrznej i dwóch jednostek wewnętrznych od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	2,00		
21.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	2,00		
22.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	mb	40,00		
23.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	2,00		
24.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	2,00		
25.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	2,00		
26.	Przedmuchanie azotem urządzeń i instalacji chłodniczych freonowych o wydajności 0.5 tys.kcal/h wraz z czyszczeniem jednostek wewnętrznych i zewnętrznych	kpl.	2,00		
27.	Montaż jednostek klimatyzacji zewnętrznej	kpl.	2,00		
28.	Montaż jednostki wewnętrznej	kpl.	2,00		
29.	Montaż instalacji odprowadzania skroplin	kpl.	2,00		
30.	Rurociągi z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	kpl.	2,00		
31.	Montaż konstrukcji wsporczych	szt.	2,00		
32.	Napełnienie urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
33.	Próba szczelności urządzeń i instalacji chłodniczych - obieg bezpośredni - wydajność 30 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
34.	Uruchomienie i uzyskanie niskich temperatur - wydajność 2.5 tys.kcal/h	kpl.	2,00		
Razem (netto) Rejon Puławy (poz. 1 - 34)					

REJON CHEŁM UL. WŁODAWSKA 1 A

1.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	5,00		
2.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	5,00		
3.	Demontaż pięciu jednostek klimatyzacyjnych zewnętrznych i dziewięciu jednostek wewnętrznych od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	5,00		
4.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	5,00		
5.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	mb	100,00		
6.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	5,00		
7.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	5,00		
8.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	5,00		

Razem (netto) Rejon Chełm (poz. 1 - 8)					

ODDZIAŁ LUBLIN - OUDE Dys ul. Topolowa 32 A

1.	Usunięcie z urządzeń i instalacji obiegu freonu i podobnych czynników czynnikiem chłodniczym - wydajność 30.0 tys.kcal/h	kpl.	9,00		
2.	Utylizacja gazu i koszty transportu	kpl.	9,00		
3.	Demontaż dziewięciu jednostek klimatyzacyjnych zewnętrznych i dziewięciu jednostek wewnętrznych od instalacji elektrycznej i chłodniczej	kpl.	9,00		
4.	Zabezpieczenie końcówek rur i zaworów przed zanieczyszczeniami i wilgocią	kpl.	9,00		
5.	Demontaż rurociągu z rur miedzianych w instalacji obiegu freonu o śr. 10 mm	mb	250,00		
6.	Demontaż instalacji odprowadzenia skroplin z rur PCV	kpl.	9,00		
7.	Demontaż konstrukcji wsporczych	kpl.	5,00		
8.	Koszt transportu jednostek klimatyzacyjnych do 150 km	kpl.	5,00		
Razem (netto) Oddział Lublin (poz. 1 - 8)					

Razem netto (Rejon Międzyrzec, Kraśnik, Puławy, Chełm, Oddział Lublin)	
Pdatek VAT .....%	
Razem Brutto	

*) Ceny jednostkowe i wartość robót należy podać w złotych z dokładnością do jednego grosza.

Słownie złotych brutto: ……

…..... .....

Miejscowość, data

podpis upoważnionego przedstawiciela

.....