

.....
(pieczęć Wykonawcy)

**Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych
i Autostrad Oddział Katowice
Wydział Technologii i Jakości Budowy Dróg
Laboratorium Drogowe
ul. Drogowców 6, 43-600 Jaworzno**

FORMULARZ - OFERTOWY

Dotyczy zamówienia na:

„Wykonanie przeglądów serwisowych i konserwacji urządzeń klimatyzacyjnych, wentylacyjnych, wyciągowych, komór do badań mrozoodporności oraz instalacji chłodniczej w Wydziale Technologii i Jakości Budowy Dróg - Laboratorium Drogowe Oddziału GDDKiA w Katowicach”.

Dla Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Katowicach, Wydział Technologii i Jakości Budowy Dróg - Laboratorium Drogowe.

Wykonawca:

.....
.....
(nazwa (firma) dokładny adres Wykonawcy, NIP, Regon)

oferuje przedmiot zamówienia o nazwie:

„Wykonanie przeglądów serwisowych i konserwacji urządzeń klimatyzacyjnych, wentylacyjnych, wyciągowych, komór do badań mrozoodporności oraz instalacji chłodniczej w Wydziale Technologii i Jakości Budowy Dróg - Laboratorium Drogowe Oddziału GDDKiA w Katowicach”.

za całkowitą cenę brutto:

(słownie złotych:).

Zgodnie z Kosztorysem ofertowym:

Lp.	Rodzaj asortymentu	Jednostka	Ilość	Cena jedn. netto	Wartość netto	
					kol. 4 x kol. 5	
1	2	3	4	5	6	
1. Urządzenia klimatyzacyjne						
1.1.	System klimatyzacyjny - system VRF		Przegląd	4		
	Jednostka zewnętrzna					
	Producent	Model				Informacje
	AERMEC	MDS600T				R 410A, 25kg
	Jednostka wewnętrzna					
	Producent	Model				Informacje
	AERMEC	MDS28c				2 sztuki
	AERMEC	MDS36c				1 sztuka
	AERMEC	MDS45c				1 sztuka
	AERMEC	MDS56c				1 sztuka
	AERMEC	MDS71c				3 sztuki

	AERMEC	MDS90c	1 sztuka				
	AERMEC	MDS112c	1 sztuka				
	AERMEC	MDS71f	1 sztuka				
1.2.	System klimatyzacyjny - system VRF			Przegląd	4		
	<u>Jednostka zewnętrzna</u>						
	Producent	Model	Informacje				
	AERMEC	MDS560T	R 410A, 25kg				
	<u>Jednostka wewnętrzna</u>						
	Producent	Model	Informacje				
	AERMEC	MDS28c	8 sztuk				
	AERMEC	MDS36c	3 sztuki				
	AERMEC	MDS45c	2 sztuki				
	AERMEC	MDS56c	2 sztuki				
	AERMEC	MDS71c	1 sztuka				
1.3.	Klimatyzator Inwerterowy			Przegląd	4		
	<u>Jednostka zewnętrzna</u>						
	Producent	Model	Informacje				
	AERMEC	CWI241H	R 410A, 1.65kg				
	<u>Jednostka wewnętrzna</u>						
	Producent	Model	Informacje				
	AERMEC	EWI241H	1 sztuka				
2. Urządzenia wentylacyjne							
2.1.	<u>Centrala wentylacyjna VTS</u>			Przegląd	4		
	Producent	Model	Informacje				
	Ventus VTS	VS-100-R-PHC/FSS	Wywiew/ Nawiew				
	<u>Agregat chłodniczy</u>						
	Nazwa	Model	Informacje				
	Aermec	ANL150 C	R 410A, 11.50kg				
2.2.	<u>Centrala wentylacyjna VTS</u>			Przegląd	4		
	Producent	Model	Informacje				
	Ventus VTS	VS-30-R-RHC/SS	Wywiew / Nawiew				
	<u>Agregat chłodniczy</u>						
	Nazwa	Model	Informacje				
	Aermec	ANL020 C	R 410A, 1.25kg				
2.3.	<u>Centrala wentylacyjna</u>			Przegląd	4		
	Producent	Model					
	Komfovent	REGO-1200PW-L-EC-C3					
3. Instalacja chłodnicza "Ekstraktorów ultradźwiękowych"							
3.1.	<u>Agregat chłodniczy</u>			Przegląd	4		
	Producent	Model	Informacje				
	RHOSS	Chiller TCAEY 111 P	R 410A, 1.90kg				
	<u>Instalacja chłodnicza</u>						
	Nazwa	Informacje					

		Instalacja chłodnicza wykonana jest w systemie zamkniętym z pompą na zasilaniu. Źródłem chłodu jest wytwornica wody lodowej TCAEY 111 P firmy RHOSS o mocy chłodniczej 12,4 kW, układ jest wypełniony 30% roztworem glikolu. Zbiornik buforowy o pojemności 200.					
4. Komory do badań mrozoodporności							
4.1.	Automatyczna komora do badań mrozoodporności			Przegląd	4		
	Producent	Model	Informacje				
	Elbanton Bv Kerkdriel Holland	Basic	R 404A, 3.0kg				
4.2.	Automatyczna komora do badań mrozoodporności			Przegląd	4		
	Producent	Model	Informacje				
	Elbanton Bv Kerkdriel Holland	Jumbo	R 404A, 6.0kg				
4.3.	Automatyczna komora do badań mrozoodporności			Przegląd	4		
	Producent	Model	Informacje				
	Elbanton Bv Kerkdriel Holland	Basic	R 404A, 3.0kg				
5. Urządzenia wyciągowe							
5.1.	Agregat chłodniczy						
	Producent	Model	Informacje	Przegląd	4		
	Harmann	VIVERA 4-355/2700S	Zasilanie: 230V 50Hz				
			Q _{max} : 2690 [m³/h]				
			In/In _{max} : 1,8/2,0 [A]				
			P _{max} : 280 [W]				
T _{max} : 60 [°C]							
5.2.	Harmann	VIVERA 4-315/1600S	Zasilanie: 230V 50Hz	Przegląd	4		
			Q _{max} : 1570 [m³/h]				
			In/In _{max} : 0,6/0,6 [A]				
			P _{max} : 124 [W]				
			T _{max} : 70 [°C]				
5.3.	Harmann	VIVERA 2-280/1700S	Zasilanie: 230V 50Hz	Przegląd	4		
			Q _{max} : 1740 [m³/h]				
			In/In _{max} : 1,2/1,3 [A]				
			P _{max} : 280 [W]				
			T _{max} : 65 [°C]				
5.4.	Harmann	CAPP 2-190/450S	Zasilanie: 230V 50Hz	Przegląd	4		
			Q _{max} : 450 [m³/h]				
			In/In _{max} : 0,3/0,3 [A]				
			P _{max} : 70 [W]				

			T _{max} : 45 [°C]				
5.5.	Harmann	CAPP 2-220/900S	Zasilanie: 230V 50Hz	Przegląd	4		
			Q _{max} : 900 [m³/h]				
			In/In _{max} : 0,5/0,5 [A]				
			P _{max} : 112 [W]				
			T _{max} : 45 [°C]				
5.6.	Harmann	VIVERA 2-250/1200S	Zasilanie: 230V 50Hz	Przegląd	4		
			Q _{max} : 1160 [m³/h]				
			In/In _{max} : 0,8/0,9 [A]				
			P _{max} : 200 [W]				
			T _{max} : 55 [°C]				
			Sztuk: 2				
						RAZEM Wartość NETTO	
						VAT 23%	
						Wartość BRUTTO	

Zamówienie zrealizujemy sami*/przy udziale podwykonawców w następującym zakresie *:

.....

 (zakres powierzonych usług)

Dodatkowe informacje*:

.....

Dane kontaktowe:

.....

 (imię, nazwisko osoby prowadzącej sprawę, nr telefonu, nr faksu, adres email)

.....
 (podps Wykonawcy/ osoby upoważnionej
 do działania w imieniu Wykonawcy)

*w przypadku zastosowania przez zamawiającego dodatkowych kryteriów innych niż cena należy formularz ofertowy uzupełnić o te kryteria.