



(miejscowość i data)

(pieczęć firmy)

ZAŁĄCZNIK NR 1 DO ZAPYTANIA OFERTOWEGO**FORMULARZ OFERTOWY**

Oferta stanowi odpowiedź na zapytanie ofertowe dotyczące **robót budowlanych związanych z modernizacją odzysku ciepła z instalacji sprężarki na cele CWU**

odciągowej (hala). W ramach projektu pn. „Termomodernizacja budynków spółki PONAR Wadowice S.A. (hala produkcyjna, hala magazynowa, budynek biurowo-socjalny) w celu ograniczenia zużycia energii pierwotnej”, dla którego PONAR Wadowice S.A. uzyskał dofinansowanie w ramach Działania 3.01 Kredyt ekologiczny programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki 2021-2027 współfinansowanego ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.

1. Dane Oferenta:

Nazwa		
Adres siedziby		
NIP (lub numer równoważny w kraju siedziby Oferenta)		
Osoba wyznaczona do kontaktu	Imię i nazwisko:	
	Telefon:	
	E-mail:	
Adres do korespondencji (jeżeli inny niż adres siedziby)		

2. Oferta cenowa:

Lp.	Przedmiot oferty	Wartość netto	Wartość brutto	Waluta
1.	Zakres prac wymieniony w pkt. 6 formularza oferty			
SUMA				

3. Okres gwarancji przedmiotu zamówienia wynosi: [lat].

4. Termin realizacji przedmiotu zamówienia wynosi: [miesiący].

5. Oświadczam, że zapoznałem się z treścią zapytania ofertowego oraz załącznikami i uznaję się związany określonymi w nim wymaganiami i zasadami postępowania. Nie wnoszę do niego zastrzeżeń oraz przyjmuję w całości warunki w nim zawarte. Potwierdzam, że uzyskałem wszelkie niezbędne informacje do przygotowania oferty.

6. Oświadczam, że przedmiot oferty obejmuje następujący zakres:



Lp.	Planowane działania	Wartość parametru materiałów oraz elementów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia	Spełnia (Tak/Nie)	Wyjaśnienie oferowanego rozwiązania równoważnego w zakresie elementów bądź parametru materiałów niezbędnych do realizacji przedmiotu zamówienia ¹
1	Modernizację instalacji wężła grzewczego w kotłowni wraz z połączeniem rurociągu tranzytu z odzyskiem ciepła od aktualnej sprężarki powietrza CSD 125 o mocy 75kW			
2	Dostawę, montaż oraz uruchomienie modułu odzysku ciepła sprężonego ze sprężarką powietrza, instalację hydrauliczną pomiędzy sprężarkownią, a istniejącą kotłownią oraz niezbędną armaturę			
3	Do sprężarki wymagana jest instalacja systemu odzysku ciepła (moduł odzysku ciepła), zawierającego: wymiennik olej/woda, pompę zmiennie-obrotową zapewniającą bezpieczny odbiór ciepła z oleju sprężarki dostosowując swoją pracę do aktualnych warunków pracy sprężarki oraz strony odbiorczej, układ baypass po stronie olejowej(możliwość odstawienia wymiennika w trakcie pracy sprężarki) , układ czujników po stronie wodnej oraz olejowej umożliwiające kontrolowanie procesu odzysku ciepła w celu zapewnienia jego skuteczności i bezpieczeństwa			
4	Układ ze sterowaniem oparty o sterownik HMI z ekranem dotykowym z funkcją ciepłomierza oraz możliwością komunikacji z systemem BMS/SCADA - po protokole MODBUS TCP			
5	Urządzenie musi być wyposażone w: Funkcję najefektywniejszego algorytmu sterowania odzyskiem ciepła ze sprężarki , umożliwiając wprowadzenie żądanej temperatury odbiorczej oraz			

¹ Należy wypełnić w przypadku zaproponowania rozwiązania równoważnego

	chroniący sprężarkę przed przegrzaniem i przechłodzeniem. • Sterownik monitorujący stan pracy elementów wykonawczych posiadający interfejs Ethernet • Sterownik zliczający ilość odebranej energii cieplnej • Wymiennik ciepła zapewniający znamionową jakość chłodzenia sprężarki w przypadku braku odbioru odzyskanego ciepła • Licznik energii cieplnej pozwalający na weryfikację pracy instalacji w tym ilość odzyskanej energii ze sprężarki • Urządzenie zapewniające bezpieczeństwo pracy sprężarki- niższa i stabilna temperatura oleju zapewniająca dłuższą żywotność i sprawność sprężarki Parametry urządzenia: • Urządzenie musi obsługiwać sprężarkę o mocy min 75 kW • Moc elektryczna max 300W			
6	Moduł o maksymalnych wymiarach 1000x500x800mm			
7	Prace instalatorskie w pomieszczeniach kotłowni, kompresorowni oraz rurociągu tranzytu obejmującą: • Dostawę i montaż niezbędnej armatury w tym sprzęgła hydrauliczne, filtry, zawory odcinające, zawory bezpieczeństwa, zawory			

	zwrotne, naczynie przeponowe, pompa tranzytu • Wcinę w istniejący rurociąg w kotłowni ze stosownymi zmianami • Rozbudowę kolektora hydraulicznego w kotłowni • Wpięcie instalacji odzysku ciepła w instalację grzewczą • Przewierty • Przejścia PPOŻ kompresorownia, kotłownia • Rozbudowa kolektora hydraulicznego w kotłowni, wpięcie instalacji odzysku ciepła w instalację grzewczą • Rurociąg tranzytu: a) Rury czarna stal węglowa jednostronnie ocynkowana System Press (długość trasy rurociągu od kotłowni do pomieszczenia sprężarkowni 194m) b) Mufy zaciskowe, kolana c) Otulina izolacyjna niepalną i nierozprzestrzeniającą ogień – min. klasa reakcji na ogień A2-s1, d0 d) Obejmy i systemy zawiesi • Podłączenia elektryczne • Podłączenie hydrauliczne • Uruchomienie • Dokumentacja powykonawcza			
--	---	--	--	--

7. Oświadczam, że:

- przedstawiona cena uwzględnia wszelkie koszty niezbędne do wykonania zamówienia,
- termin związania ofertą wynosi co najmniej 90 dni od daty złożenia oferty,
- w przypadku przyznania nam zamówienia, zobowiązuję się do zawarcia umowy w miejscu i terminie wskazanym przez Zamawiającego.

8. Przyjmuję do wiadomości, że w przypadku poświadczenia przeze mnie nieprawdy, oferta zostanie odrzucona.

9. Załącznikami do niniejszej oferty są:

- pełnomocnictwo do podpisania oferty (jeśli nie wynika z dokumentów rejestrowych),
- oświadczenie potwierdzające spełnienie warunków uczestnictwa w postępowaniu ofertowym stanowiące Załącznik nr 2 do zapytania ofertowego,



- kosztorys potwierdzający spełnienie parametrów zawartych w pkt. 3 zapytania ofertowego (opcjonalnie).

.....

*(czytelny podpis osoby upoważnionej lub umocowanej do
reprezentowania Oferenta)*