

.....
Nazwa i adres Wykonawcy
(pieczęć)

WYKAZ CEN

Dotyczy: postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na zamówienia na realizację zadania:
UMOWA W RAMACH PRZEDSIĘWZIĘCIA INWESTYCYJNEGO PN. „**Wykonanie instalacji odpylającej, instalacji odsiarczania i odazotowania spalin umożliwiających spełnienie wymogów nowych norm z zakresu ochrony środowiska w instalacji Ciepłownia Miejska w Pabianicach**”

1. Przyjmuje się, że Wykonawca dokładnie zapoznał się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia, a w szczególności Wymaganiami Zamawiającego (PFU) i uwzględnił je w Cenie Ofertowej oraz w niniejszym Wykazie Cen.
2. Wykaz Cen obejmuje Zasadnicze Elementy Instalacji Oczyszczania Spalin, o których mowa w pkt. 1.3 Część III SIWZ – PFU.
3. Przed datą zawarcia Umowy Wykonawca opracuje i uzgodni z Zamawiającym Szczegółowy Harmonogram Rzeczowo-Finansowy, który będzie stanowił uszczegółowienie Wykazu Cen dla potrzeb rozliczania i fakturowania wykonanych Elementów Instalacji Oczyszczania Spalin i winien być spójny z Wykazem Cen. Płatności za poszczególne Elementy Instalacji Oczyszczania Spalin zostaną dokonane na podstawie kwoty ryczałtowej za dany Element, określonej w Szczegółowym Harmonogramie Rzeczowo-Finansowym, pod warunkiem jednak, iż będzie on spójny z Wykazem Cen.
4. Opisy poszczególnych pozycji podanych w Wykazie Cen nie powinny być interpretowane jako ograniczenie zobowiązań Wykonawcy wynikających z Umowy, które zostały opisane w innych dokumentach.
5. Zamawiający przyjmuje, że wszystkie koszty niezbędne do zaprojektowania, wybudowania, przekazania do użytkowania Instalacji Oczyszczania Spalin w Okresie Gwarancji zostały przez Wykonawcę uwzględnione w Cenie Ofertowej nawet jeżeli nie zostały wymienione w Wykazie Cen.
6. Niezależnie od ograniczeń, jakie mogą sugerować sformułowania dotyczące poszczególnych pozycji w Wykazie Cen i/lub wyjaśnienia w niniejszym wstępie, Wykonawca winien mieć pełną świadomość, że kwoty, które wprowadził do Wykazu Cen, dotyczą robót zakończonych całkowicie pod każdym względem. Przyjmuje się, że Wykonawca jest w pełni świadom wszystkich wymagań i zobowiązań, wyrażonych bezpośrednio, czy też sugerowanych, objętych każdą częścią SIWZ oraz Umowy i że stosownie do nich wycenił wszystkie pozycje.
7. W związku z powyższym podane kwoty muszą obejmować wszelkie wydatki poboczne i nieprzewidziane oraz ryzyko każdego rodzaju, niezbędne do zaprojektowania, budowy, ukończenia, uruchomienia całości Instalacji Oczyszczania Spalin zgodnie z Umową.
8. Kwoty wprowadzone przez Wykonawcę w odniesieniu do wszystkich pozycji w Wykazie Cen muszą odzwierciedlać właściwy związek z kosztem wykonywania robót opisanych w Umowie, z zastrzeżeniem punktu 14 poniżej.
9. Wszystkie koszty stałe, zyski, koszty ogólne i podobnego rodzaju obciążenia (o ile nie wymienione osobno), odnoszące się do niniejszego Umowie jako całości, należy rozdzielić pomiędzy kwoty

podane w Wykazie Cen, podczas gdy koszty dotyczące określonych części Umowy należy rozciągnąć na te pozycje, których te części dotyczą.

10. Ceny wszystkich pozycji robót powinny zostać podane w PLN.
11. Podatek VAT należy naliczyć wg przepisów prawa obowiązujących w dacie złożenia Oferty. VAT zostanie wypłacony w należnej kwocie zgodnie z zapisami prawa polskiego w sprawie VAT.
12. Cena zamieszczona w Ofercie (Cena Ofertowa) będzie ceną łączną za wykonanie Umowy i powinna obejmować między innymi:
 - a) wykonanie projektów i raportów wraz ze związanymi z tym ewentualnymi opłatami administracyjnymi, uzyskaniem niezbędnych decyzji i pozwoleń,
 - b) wykonanie pełnego zakresu prac, prób, Prób Odbiorowych, rozruchu i szkoleń załogi,
 - c) zakupienie materiałów eksploatacyjnych niezbędnych do uruchomienia i przeprowadzenia niezbędnych testów i Prób Odbiorowych, paliwo do przeprowadzenia rozruchu i Prób Odbiorowych dostarczy Wykonawca, za wyjątkiem Pomiarów Gwarancyjnych, do przeprowadzania których paliwo dostarczy Zamawiający,
 - d) zakupienie i rozwieszenie niezbędnych tablic informacyjnych, w tym instrukcji bhp i ppoż.,
 - e) opłacenie badań niezbędnych do oceny prawidłowości wykonania Umowy, za wyjątkiem Pomiarów Parametrów Gwarantowanych w trakcie Prób Odbiorowych, które będą wykonane przez akredytowaną jednostkę, na zlecenie Zamawiającego,
 - f) zakup sprzętu bhp i ppoż.,
 - g) opracowanie instrukcji obsługi i eksploatacji,
 - h) różne opłaty administracyjne związane z trybem przekazywania obiektów do eksploatacji i użytkowania,
 - i) zapłata za energię i inne media zużyte w trakcie budowy oraz wykonywania testów i Prób Odbiorowych,
 - j) zapłata za: zatrudnienie i zakwaterowanie siły roboczej, materiały, transport, opłaty przewozowe, magazynowanie, pracę tymczasową, koszty wyposażenia technicznego i koszty ogólne, ubezpieczenia, nadzór, zysk i należności ogólne.
13. Przyjmuje się, że Wykonawca, znając zakres Przedmiotu Zamówienia i w celu jego wykonania uwzględni w Cenie Zasadniczego Elementu Instalacji Oczyszczania Spalin wszystkie składniki, których wykonanie jest konieczne do wypełnienia zadania objętego Umową.
14. Cena Zasadniczego Elementu Robót pt. „Dokumentacja Projektowa”, wpisana przez Wykonawcę w Tabelę Wykazu Cen nie może być wyższa 4,5% podanej Ceny Ofertowej (odpowiednio netto i brutto).
15. „Etap I” i „Etap II” w poniższych tabelach należy rozmieć tak jak zdefiniowano pojęcia poszczególnych „Etapów” w PFU i Umowie.

Tabela 1: Wykaz Cen netto (bez podatku VAT).

Lp.	Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin	Podstawa wyceny – rozdział PFU	Cena netto (bez VAT) – za Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin		
			Etap I + Etap II łącznie	w tym za Etap I	w tym za Etap II
1	Dokumentacja Projektowa – płatność po uzyskaniu ostatecznego Pozwolenia na Budowę Instalacji Oczyszczania Spalin		[uzupełnia Wykonawca, przy czym nie więcej niż 4,5% wartości netto Ceny Ofertowej]	[uzupełnia Wykonawca]	-
2	System redukcji NO _x (system DeNO _x)	1.3.1.2	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	-
3	System odpylania wstępnego	1.3.1.3	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
4	System redukcji zanieczyszczeń kwaśnych (w tym SO ₂ , HCl, HF) – system odsiarczania	1.3.1.4	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
5	System redukcji metali ciężkich (w tym Hg)*	1.3.1.5	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
6	System odpylania końcowego (odpylacze końcowe)	1.3.1.6	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
7	Wentylatory wyciągowe	1.3.1.7	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
8	System monitoringu spalin	1.3.1.8	[uzupełnia Wykonawca]	-	[uzupełnia Wykonawca]
9	Kanały spalin	1.3.1.9	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
10	Izolacja termiczna Instalacji odpylania	1.3.1.10	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
11	Izolacja termiczna kanałów spalin	1.3.1.10	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
12	System magazynowania i przesyłu reagentów – system redukcji DeNO _x	1.3.1.11	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
13	System magazynowania i przesyłu reagentów – system redukcji zanieczyszczeń kwaśnych	1.3.1.11	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
14	System magazynowania i przesyłu odpadów separowanych na systemie odpylania końcowego	1.3.1.12	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]

Lp.	Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin	Podstawa wyceny – rozdział PFU	Cena netto (bez VAT) – za Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin		
			Etap I + Etap II łącznie	w tym za Etap I	w tym za Etap II
15	Układ zasilania elektroenergetycznego	1.3.1.13	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
16	Układ automatyki i sterowania	1.3.1.14	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
17	Konstrukcje inżynierskie (w tym konstrukcje wsporcze i fundamenty)	1.3.1.15	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
18	Stacja sprężarkowa i zbiorniki sprężonego powietrza	1.3.1.16	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
19	Instalacje i sieci zasilające w media i odprowadzające nieczystości ciekłe oraz wody opadowe, w tym przyłącza	1.3.1.17	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
20	Układ komunikacyjny (w tym drogi i place manewrowe) i pozostałe zagospodarowanie terenu	1.3.1.18	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
21	Układ rekuperacji za odpylaczem końcowym (opcjonalnie)	1.3.1.19	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
	Suma wartości netto (bez VAT)	-	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca, przy czym nie więcej niż 70% wartości netto Ceny Ofertowej]	[uzupełnia Wykonawca]

- łączna wartość podana w każdym wierszu kolumny „Etap I + Etap II łącznie” musi być równa sumie wartości z kolumn „w tym za Etap I” i „w tym za Etap II”.
- łączna wartość podana w każdej kolumnie ostatniego wiersza powyższej tabeli „Suma wartości netto (bez VAT)” musi być równa sumie wartości z wszystkich wierszy poprzedzających ten ostatni wiersz.
- W przypadku większej liczby pozycji / robót należy w formularzu dodać wiersze (dodać przed ostatnim wierszem).

* W sytuacji, gdy na etapie projektowania obie Strony uznają, że system redukcji metali ciężkich (poz. 5 w tabeli powyżej) nie jest konieczny, to wówczas Element ten zostanie wyłączony z zakresu Robót, a cena należna Wykonawcy za wykonanie całości Przedmiotu Zamówienia (Cena Kontraktowa netto – bez VAT) zostanie stosownie pomniejszona o wartość tego Elementu (tj. o wartość wyszczególnioną w poz. 5 w tabeli powyżej).

Suma wartości netto (bez VAT) podana w komórce tworzonej przez wiersz „Suma wartości netto (bez VAT)” i kolumnę „Etap I + Etap II łącznie” musi być równa wartości netto (bez VAT) Ceny Ofertowej.

Tabela 2: Wykaz Cen brutto (z podatkiem VAT).

Lp.	Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin	Podstawa wyceny – rozdział PFU	Cena brutto (z VAT) – za Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin		
			Etap I + Etap II łącznie	w tym za Etap I	w tym za Etap II
1	Dokumentacja Projektowa – płatność po uzyskaniu ostatecznego Pozwolenia na Budowę Instalacji Oczyszczania Spalin		[uzupełnia Wykonawca, przy czym nie więcej niż 4,5% wartości netto Ceny Ofertowej]	[uzupełnia Wykonawca]	-
2	System redukcji NO _x (system DeNO _x)	1.3.1.2	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	-
3	System odpylania wstępnego	1.3.1.3	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
4	System redukcji zanieczyszczeń kwaśnych (w tym SO ₂ , HCl, HF) – system odsiarczania	1.3.1.4	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
5	System redukcji metali ciężkich (w tym Hg)*	1.3.1.5	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
6	System odpylania końcowego (odpylacze końcowe)	1.3.1.6	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
7	Wentylatory wyciągowe	1.3.1.7	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
8	System monitoringu spalin	1.3.1.8	[uzupełnia Wykonawca]	-	[uzupełnia Wykonawca]
9	Kanały spalin	1.3.1.9	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
10	Izolacja termiczna Instalacji odpylania	1.3.1.10	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
11	Izolacja termiczna kanałów spalin	1.3.1.10	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
12	System magazynowania i przesyłu reagentów – system redukcji DeNO _x	1.3.1.11	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
13	System magazynowania i przesyłu reagentów – system redukcji zanieczyszczeń kwaśnych	1.3.1.11	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
14	System magazynowania i przesyłu odpadów separowanych na systemie odpylania końcowego	1.3.1.12	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]

Lp.	Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin	Podstawa wyceny – rozdział PFU	Cena brutto (z VAT) – za Zasadniczy Element Instalacji Oczyszczania Spalin		
			Etap I + Etap II łącznie	w tym za Etap I	w tym za Etap II
15	Układ zasilania elektroenergetycznego	1.3.1.13	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
16	Układ automatyki i sterowania	1.3.1.14	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
17	Konstrukcje inżynierskie (w tym konstrukcje wsporcze i fundamenty)	1.3.1.15	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
18	Stacja sprężarkowa i zbiorniki sprężonego powietrza	1.3.1.16	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
19	Instalacje i sieci zasilające w media i odprowadzające nieczystości ciekłe oraz wody opadowe, w tym przyłącza	1.3.1.17	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
20	Układ komunikacyjny (w tym drogi i place manewrowe) i pozostałe zagospodarowanie terenu	1.3.1.18	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
21	Układ rekuperacji za odpylaczem końcowym (opcjonalnie)	1.3.1.19	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca]
	Suma wartości brutto (z VAT)	-	[uzupełnia Wykonawca]	[uzupełnia Wykonawca, przy czym nie więcej niż 70% wartości brutto Ceny Ofertowej]	[uzupełnia Wykonawca]

- łączna wartość podana w każdym wierszu kolumny „Etap I + Etap II łącznie” musi być równa sumie wartości z kolumn „w tym za Etap I” i „w tym za Etap II”.
- łączna wartość podana w każdej kolumnie ostatniego wiersza powyższej tabeli „Suma wartości brutto (z VAT)” musi być równa sumie wartości z wszystkich wierszy poprzedzających ten ostatni wiersz.
- W przypadku większej liczby pozycji / robót należy w formularzu dodać wiersze (dodać przed ostatnim wierszem).

* W sytuacji, gdy na etapie projektowania obie Strony uznają, że system redukcji metali ciężkich (poz. 5 w tabeli powyżej) nie jest konieczny, to wówczas Element ten zostanie wyłączony z zakresu Robót, a cena należna Wykonawcy za wykonanie całości Przedmiotu Zamówienia (Cena Kontraktowa brutto – z VAT) zostanie stosownie pomniejszona o wartość tego Elementu (tj. o wartość wyszczególnioną w poz. 5 w tabeli powyżej).

Suma wartości brutto (z VAT) podana w komórce tworzonej przez wiersz „Suma wartości brutto (z VAT)” i kolumnę „Etap I + Etap II łącznie” musi być równa wartości brutto (z VAT) Ceny Ofertowej.

.....
/ Pieczęć i podpis Wykonawcy /