

Zakres rzeczowy dla zadania pn.

„Badanie i ocena stanu technicznego kominów stalowych eksploatowanych na terenie Departamentu Ciepłowni Lokalnych”

I. Zakres Przedmiotu Zamówienia

- 1) Komin stalowy wolnostojący $H = 32\text{ m} + 4\text{ m}$; $D = 1\text{ m}$; ilość segmentów – 8 szt. **ul. Studencka 24 w Katowicach,**
- 2) Komin stalowy mocowany do konstrukcji stalowej $H = 12\text{ m}$; $D = 0,45\text{ m}$, **ul. Bałtycka 67 w Katowicach,**
- 3) Komin stalowy na konstrukcji wsporczej w postaci wieży kratowej $H = 45,5\text{ m}$; $D = 0,7\text{ m}$, **ul. Zachodnia 3 w Siemianowicach Śląskich** (komin wyłączony z eksploatacji),
- 4) Komin stalowy mocowany do konstrukcji stalowej $H = 8\text{ m}$; $D = 0,6\text{ m}$, **ul. Zachodnia 3 w Siemianowicach Śląskich,**
- 5) Komin stalowy mocowany do konstrukcji stalowej $H = 8\text{ m}$; $D = 0,4\text{ m}$, **ul. Zachodnia 3 w Siemianowicach Śląskich,**
- 6) Komin stalowy mocowany do konstrukcji stalowej $H = 8\text{ m}$; $D = 0,8\text{ m}$, **ul. Zachodnia 3 w Siemianowicach Śląskich,**
- 7) Komin stalowy mocowany do ściany $H = 17\text{ m}$; $D = 0,3\text{ m}$; **ilość 3 szt. ul. Ofiar Katynia 78D w Dąbrowie Górniczej,**
- 8) Komin stalowy mocowany do ściany $H = 17\text{ m}$; $D = 0,6\text{ m}$; **ul. Ofiar Katynia 78D w Dąbrowie Górniczej,**
- 9) Komin stalowy mocowany do ściany; $D = 0,2\text{ m}$; $H = 16\text{ m}$; ilość segmentów – 16 szt. (komin spalinowy) **ul. PCK 9 w Sławkowie,**
- 10) Komin stalowy mocowany do ściany; $D = 0,2\text{ m}$; $H = 16\text{ m}$; ilość segmentów – 16 szt. (komin spalinowy) **ul. PCK 9a w Sławkowie,**
- 11) Komin stalowy mocowany do ściany; $D = 0,2\text{ m}$; $H = 16\text{ m}$; ilość segmentów – 16 szt. (komin spalinowy) **ul. PCK 5a w Sławkowie,**
- 12) Komin stalowy mocowany do ściany; $D = 0,2\text{ m}$; $H = 16\text{ m}$; ilość segmentów – 16 szt. (komin spalinowy) **ul. PCK 13a w Sławkowie.**

Wykonawca zobowiązuje się do realizacji usług stanowiących przedmiot umowy zgodnie z zasadami współczesnej wiedzy technicznej, obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa oraz zgodnie z normami branżowymi i przepisami szczególnymi, termin realizacji 30 dni od daty otrzymania zamówienia.

II. Wymagania dodatkowe:

1. Wszystkie części, materiały, sprzęt, narzędzia, transport, zabezpieczenia, rusztowania niezbędne do wykonania powyższego zakresu robót zapewnia Wykonawca.
2. Pracownicy realizujący prace przy urządzeniach energetycznych w TAURON Ciepło sp. z o.o. muszą posiadać ważne świadectwa kwalifikacyjne w grupie urządzeń zgodnej z charakterem wykonywanych prac - zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 28 kwietnia 2003 r. w sprawie szczegółowych zasad stwierdzania posiadania kwalifikacji przez osoby zajmujące się eksploatacją urządzeń, instalacji i sieci - Dz.U. 2003 nr 89 poz. 828 oraz Rozporządzeniem Ministra Energii z dnia 25.09.2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych

- Dz.U. 2019r., poz. 1830. Pracownicy, którzy nie okażą takich uprawnień nie zostaną dopuszczeni do pracy.

3. Wykonawca zobowiązany jest zatrudnić pracowników posiadających ważne szkolenia w zakresie BHP, aktualne badania lekarskie, szkolenia stanowiskowe oraz **dopuszczenie do pracy na wysokości powyżej 3 m**, a także stosować sprawny sprzęt, maszyny, narzędzia i materiały spełniające wymagania określone przepisami prawa.
4. Wykonawca dostarczy Zamawiającemu przed rozpoczęciem prac oświadczenie potwierdzające pkt. 2 oraz pkt. 3.
5. Zamawiający przeszkoli pracowników dozoru Wykonawcy w zakresie występujących zagrożeń dla bezpieczeństwa i zdrowia w miejscu i podczas wykonywania prac, jak również zapoznania ich z uregulowaniami wewnętrznymi obowiązującymi w TAURON Ciepło sp. z o.o. dotyczącymi bezpieczeństwa i higieny pracy, ppoż. oraz ochrony środowiska.
6. Zamawiający zapozna Wykonawcę z wewnętrznymi procedurami, instrukcjami obowiązującymi u Zamawiającego związanymi z Przedmiotem Zamówienia, tj.: „Zasady zatrudniania firm zewnętrznych w TAURON Ciepło sp. z o.o. w zakresie przestrzegania przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy, bezpieczeństwa przeciwpożarowego oraz ochrony środowiska”.
7. Językiem bieżącej komunikacji pracowników Zamawiającego i pracowników wykonawcy jest język polski. W przypadku zatrudnienia przez Wykonawcę obcokrajowców do realizacji przedmiotu Umowy, Wykonawca musi zapewnić na bieżąco, co najmniej jednego pracownika (np. pracownika dozoru lub kierującego zespołem pracowników - w rozumieniu rozporządzenia Ministra Energii z dnia 28 sierpnia 2019 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy przy urządzeniach energetycznych) władającego językiem polskim w stopniu komunikatywnym. Jeśli praca wykonywana będzie w systemie wielozmianowym, wymóg ten dotyczy każdej ze zmian
8. Wykonawca po wykonaniu badań dostarczy Zamawiającemu ocenę stanu technicznego kominów, która będzie zawierała : wyniki pomiarów, analizę oraz zalecenia. **W razie wystąpienia zaleceń remontowych autor przygotowuje przedmiar i kosztorys prac do wykonania.**
9. **Wykonawca po wykonaniu badań dostarczy Zamawiającemu Protokół z rocznej lub pięcioletniej kontroli stanu technicznego obiektu budowlanego.**
10. Dokumentacja zostanie wykonana w wersji papierowej – 2 egz. oraz w wersji elektronicznej na nośniku typu Pendrive.
11. Dokumentem potwierdzającym wykonanie zleconych prac będzie Protokół Odbioru, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli obu stron, który równocześnie stanowić będzie podstawę do wystawienia faktury.

III. Warunki udzielenia zamówienia i odbioru na wykonanie przedmiotu zamówienia lub odbiorów częściowych:

Wykonawca otrzyma jedno zlecenie obejmujące całe w/w zadanie. Dokumentem potwierdzającym wykonanie prac będzie protokół odbioru dotyczący wykonania poszczególnych pkt. zakresu prac, podpisany przez upoważnionych przedstawicieli obu stron.

IV. Warunki płatności

- 1) Podstawą do wystawienia faktury będzie protokół odbioru (podpisany z wynikiem pozytywnym – po spełnieniu wymagań określonych w przedmiocie zamówienia).

- 2) Podstawą do zapłaty wynagrodzenia będzie przekazana przez Wykonawcę Zamawiającemu faktura VAT. Faktura VAT zostanie wystawiona przez Wykonawcę na podstawie protokołu odbioru za wykonanie Przedmiotu Zamówienia.
- 3) Wynagrodzenie za wykonanie przedmiotu zamówienia regulowane będzie przelewem z konta Zamawiającego na konto Wykonawcy wskazane na fakturze VAT w terminie 30 dni od daty wpływu faktury do Zamawiającego,
- 4) Wykonawca zobowiązany jest do opisanie faktury VAT przez wskazanie numeru Zamówienia Zakupu np.(M.....).