

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

- 1) Przedmiotem zamówienia jest zawarcie umowy ramowej na montaż klimatyzatorów typu split u Klientów wskazanych przez TAURON.
- 2) Wykonawca, dla ofertowanej części, deklaruje możliwość wykonania minimum 30 instalacji w ciągu miesiąca.
- 3) W zakres Przedmiotu Umowy wchodzi m.in.:
 - a) sprawdzenie, weryfikacja założeń techniczno-technologicznych pozwalających na realizację instalacji klimatyzatora we wskazanej lokalizacji;
 - b) uzyskanie wymaganych obowiązującymi przepisami prawa zgód, zezwoleń, pozwoleń, zgłoszeń oraz dokumentów itp. w zakresie i w celu prawidłowej realizacji i wykonania zadań przewidzianych Umową i poszczególnymi Zamówieniami, oraz schematów, planów, dodatkowych analiz i opracowań pomocniczych w niezbędnym zakresie.
 - c) montaż klimatyzatora typu split w tym wykonanie połączeń pomiędzy jednostkami;
 - d) wykonanie połączenia urządzeń z instalacją elektroenergetyczną obiektu;
 - e) wykonanie odpowiednich zabezpieczeń przeciwprzepięciowych.;
 - f) wykonanie przejść w przegrodach wewnętrznych i zewnętrznych budynków;
 - g) zabezpieczenie miejsc przebiegów i przejść przewodów elektrycznych;
 - h) wykonanie pozostałych niezbędnych prac związanych z układaniem przewodów, urządzeń,
 - i) przeprowadzenie wymaganych prób i badań, dokonanie rozruchu urządzenia zgodnie z zaleceniami producenta;
 - j) uzyskanie i przygotowanie niezbędnych dokumentów (protokołów prób i badań, kart gwarancyjnych, książek serwisowych, instrukcji obsługi i użytkowania w języku polskim) związanych z przekazaniem do użytkowania wybudowanych instalacji na poszczególnych nieruchomościach;
 - k) przeprowadzenie szkolenia użytkowników instalacji w zakresie eksploatacji i obsługi urządzeń wchodzących w skład wykonanej instalacji oraz sporządzenie protokołu obejmującego zakres szkolenia oraz uzyskanie oświadczeń od użytkowników o dokonanym szkoleniu;
 - l) połączenie sterownika klimatyzatora z internetem, wsparcie osoby obsługującej instalację w procesie instalacji aplikacji do monitorowania pracy urządzenia (jeśli występuje);
 - m) wykonanie przeglądów gwarancyjnych oraz bezpłatnych usług serwisowych w okresie obowiązywania gwarancji.
 - n) wykonywanie płatnych usług serwisowych u klientów gdzie zostały zrealizowane usługi montażowe po okresie obowiązywania gwarancji lub płatnych usług dodatkowych, które klient zamówi w okresie obowiązywania gwarancji,
 - o) Odbiór towaru dostarczonego przez kuriera, sprawdzenie czy przesyłka nie uległa uszkodzeniu podczas transportu, w razie konieczności sporządzenie protokołu szkody w obecności kuriera.
 - p) Dostarczenie nieuszkodzonych komponentów w dniu montażu do klienta. Przy użyciu własnego transportu.
 - q) Zakup komponentów koniecznych do prawidłowego zamontowania podzespołów instalacji: peszle, korytka kablowe, kable, orurowanie, szpilki umiejające, śruby mocujące, itp. zgodnych z wymaganiami producentów montowanych urządzeń
- 4) Wykonawca odpowiedzialny jest za całokształt montażu, w tym: za przebieg i terminowe wykonanie zamówienia, za jakość, zgodność z warunkami technicznymi i jakościowymi - określonymi dla przedmiotu zamówienia, spełnienie innych wymagań wynikających z obowiązujących przepisów prawa.

Załącznik nr 7 - Opis przedmiotu zamówienia

- 5) W przypadku stwierdzenia, że Przedmiot Umowy wykonywany jest niezgodnie z obowiązującymi przepisami lub warunkami umowy, Zamawiający może - zgodnie z postanowieniami umowy lub obowiązującymi przepisami - odstąpić od zapłaty i zażądać ich ponownego wykonania lub odstąpić od umowy z winy Wykonawcy.
- 6) Wykonawca deklaruje, że w zespole montażowym znajduje się co najmniej osoba, która posługuje się językiem polskim w stopniu komunikatywnym.
- 7) Przy wykonywaniu Przedmiotu Umowy należy stosować wszystkie wyroby, w tym urządzenia oraz materiały które są fabrycznie nowe oraz zostały dopuszczone do obrotu, powszechnego lub jednostkowego stosowania w budownictwie zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004r. o wyrobach budowlanych (Dz.U.2004, Nr 92 poz.881 z późn. zm), oznakowane symbolem CE, umieszczone w określonym przez Komisję Europejską wykazie materiałów budowlanych, dla których producent wydał deklarację zgodności z Polskimi Normami, które uzyskały aprobatę techniczną oraz europejskimi aprobatami technicznymi atesty oraz certyfikaty i dokumenty potwierdzające zgodność z wymaganiami obowiązujących przepisów prawa, aktualnymi normami technicznymi oraz wymaganiami określonymi w Warunkach Zamówienia. Wszystkie niezbędne elementy powinny być wykonane zgodnie z obowiązującymi normami i przepisami prawa budowlanego.
- 8) Szczegółowe wymagania dotyczące wykonania instalacji:
 1. Termin realizacji wynosi maksymalnie 14 dni od daty udzielenia zamówienia, zgodnie jednak ze wskazaniem w Zamówieniu dokonanym według postanowień Umowy ramowej.
 2. Wykonawca zobowiązany jest do prowadzenia prac montażowych zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i normami, aktualną wiedzą i dobrą praktyką inżynierską.
 3. Niewymienienie w niniejszej dokumentacji przepisów prawa oraz norm mających związek z realizacją Zamówienia nie zwalnia Wykonawcy z ich stosowania.
 4. Wszelkie prace, takie jak montaż klimatyzatorów, ich połączenie z innymi urządzeniami , systemy zabezpieczające przed wzrostem ciśnienia, itp. należy wykonać zgodnie z zaleceniami producentów określonymi w instrukcjach montażowych. Prace należy wykonać z należytą starannością z zastosowaniem przepisów bezpieczeństwa i higieny pracy oraz w sposób zapewniający należyte wykonanie zamówienia.
 5. Wykonawca zapewni dostarczenie wszelkich materiałów, niezbędnych do wykonania Zamówienia na miejsce wykonywania prac na własny koszt, w sposób zapewniający zachowanie stanu fabrycznego przewożonego ładunku.
 6. W trakcie wykonywania prac montażowych Wykonawca zapewni zabezpieczenie mienia Klienta oraz mienia osób trzecich przed uszkodzeniem.
 7. W przypadku uszkodzenia w/w Wykonawca bezzwłocznie powiadomi Zamawiającego oraz w porozumieniu z Zamawiającym wykona niezbędne naprawy uszkodzonego mienia.
 8. Koszt zabezpieczenia interesów osób trzecich nie podlega odrębnej zapłacie i przyjmuje się, że jest włączony w cenę.
 9. Wykonawca po zakończeniu prac, przed uruchomieniem instalacji wykonana wymagane obowiązującymi przepisami prawa, normami technicznymi oraz wytycznymi producenta urządzenia badania i pomiary instalacji. Wyniki z pomiarów zostaną spisane w protokole i przedstawione TS.