

ZAŁĄCZNIK NR 1 OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Dostawa sprzętu ratowniczego i technicznego na potrzeby ochrony ludności i obrony cywilnej

I. Przeznaczenie i wymagania wspólne

Dostawa dwóch przedłużaczy bębnowych, dwóch zawiesi pasowych, trzech pilarek spalinowych, jednej przecinarki do betonu i asfaltu oraz jednej pompy półszlamowej. Sprzęt jest przeznaczony do realizacji zadań ochrony ludności i reagowania kryzysowego, z uwzględnieniem ograniczeń bezpiecznej eksploatacji określonych przez producenta.

Wymaga się towarów fabrycznie nowych, nieużywanych poza niezbędnymi próbami, pełnowartościowych, kompletnych i dopuszczonych do obrotu oraz użytkowania zgodnie z prawem. Wszelkie wymagane wyposażenie, transport, rozładunek, uruchomienie, materiały do prób, instruktaż i dokumentacja są objęte ceną. Akcesoria muszą być wzajemnie kompatybilne i odpowiednie do obciążeń oraz przeznaczenia.

Wskazane normy, typy rozwiązań i klasy techniczne służą opisowi oczekiwanych funkcji. Dopuszcza się rozwiązania równoważne zapewniające nie gorsze bezpieczeństwo, trwałość, funkcjonalność i parametry graniczne. Wykonawca przedstawia porównanie i dowody równoważności. Nie oznacza to możliwości dowolnego obniżania parametrów ani zmiany przedmiotu zamówienia. Nie ustanawia się wymogu określonej marki ani kraju pochodzenia.

II. Wymagania szczegółowe

1. Przedłużacz bębnowy 50 m, 3 × 2,5 mm² – 1 szt.

Długość przewodu co najmniej 50 m, żyły miedziane 3 × 2,5 mm², przewód ochronny. Zasilanie 230 V / 50 Hz, wtyk i gniazda ze stykiem ochronnym. Przewód do pracy na zewnątrz, odporny na warunki środowiskowe i uszkodzenia w zwykłym użytkowaniu terenowym; H07RN-F lub rozwiązanie równoważne pod względem przeznaczenia, odporności i obciążalności. Stopień ochrony zestawu co najmniej IP44 w warunkach określonych przez producenta; zabezpieczenie termiczne. Na urządzeniu podać dopuszczalne obciążenie przy przewodzie rozwiniętym i zwiniętym. Nie zakłada się pracy urządzeń dużej mocy na zwiniętym przewodzie.

2. Przedłużacz bębnowy 30 m, 3 × 2,5 mm² – 1 szt.

Jak dla pozycji 1, z długością przewodu co najmniej 30 m zamiast 50 m. Pozostałe wymagania dotyczące przekroju, ochrony, przeznaczenia terenowego i oznaczeń pozostają bez zmian.

3. Zawiesie pasowe 16 t, długość 6 m – 1 szt.

Zawiesie tekstylne pasowe do podnoszenia, o efektywnej długości roboczej 6 m. Wymagany udźwig roboczy WLL w podnoszeniu prostym. Wykonanie zgodne z PN-EN 1492-1 lub rozwiązaniem równoważnym zapewniającym nie mniejsze bezpieczeństwo w tym zastosowaniu. Trwała etykieta określająca WLL, długość, producenta i identyfikację oraz tabela dopuszczalnych obciążeń dla sposobów podwieszenia. Nie dopuszcza się pasa mocującego ładunek ani liny do wyciągania pojazdów zamiast zawiesia do podnoszenia.

4. Zawiesie pasowe 16 t, długość 2 m – 1 szt.

Jak dla pozycji 3, z efektywną długością roboczą 2 m. Obowiązuje ten sam zatwierdzony przez Zamawiającego parametr WLL. Instrukcja musi wskazywać zasady kontroli, wycofania z użycia i ochrony przed ostrymi krawędziami.

5. Pilarka spalinowa do gałęzi, 1,9 KM – 1 szt.

Pilarka łańcuchowa spalinowa, kompaktowa do prac przy gałęziach, moc co najmniej 1,9 KM. Dopuszcza się podanie mocy w kW z przeliczeniem i katalogowym zaokrągleniem; 1 KM = 0,7355 kW. Prowadnica dostosowana do urządzenia, o długości roboczej co najmniej 25 cm, łańcuch, osłona prowadnicy, hamulec łańcucha, zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem napędu i układ smarowania. Zestaw gotowy do pracy z podstawowymi narzędziami obsługowymi. Dostawa nie obejmuje sprzętu ani uprawnień do pracy na wysokości; ewentualne ograniczenia pilarki specjalistycznej muszą wynikać z instrukcji i zostać wyjaśnione podczas instruktażu.

6. Pilarka spalinowa, 4,1 KM – 2 szt.

Dwie pilarki łańcuchowe spalinowe jednego modelu, każda o mocy co najmniej 4,1 KM, z możliwością podania katalogowo zaokrąglonej wartości w kW zgodnie z przeliczeniem dla pozycji 5. Prowadnica robocza co najmniej 35 cm, właściwy łańcuch, osłona, hamulec łańcucha, blokada przypadkowego uruchomienia napędu, układ antywibracyjny i smarowanie łańcucha. Do każdej sztuki komplet podstawowych narzędzi obsługowych.

7. Przecinarka do betonu i asfaltu, 4,4 KM – 1 szt.

Przenośna przecinarka spalinowa o mocy co najmniej 4,4 KM, umożliwiająca cięcie betonu i asfaltu. Dopuszcza się katalogowo zaokrąglone wartości w kW według przeliczenia dla pozycji 5. Tarcza o średnicy co najmniej 300 mm, głębokość cięcia co najmniej 100 mm. Osłona tarczy i system ograniczania zapylenia przez cięcie na mokro z przyłączem wody. W cenie tarcza lub tarcze dopuszczone przez producenta do obu wymaganych materiałów oraz narzędzia obsługowe. Nie dopuszcza się użycia tarczy niezgodnej z prędkością obrotową urządzenia.

8. Pompa półszlamowa spalinowa, 4,0 KM – 1 szt.

Motopompa półszlamowa o mocy co najmniej 4,0 KM; przeliczenie mocy jak w pozycji 5. Zdolność pompowania wody z zanieczyszczeniami stałymi o średnicy co najmniej 6 mm; wydajność maksymalna co najmniej 500 l/min i wysokość podnoszenia maksymalna co najmniej 25 m. Wartości maksymalne nie oznaczają jednoczesnego punktu pracy – Wykonawca przedstawi charakterystykę pompy. Przyłącza co najmniej DN50, zestaw ssawny co najmniej 5 m ze smokiem oraz wąż tłoczny co najmniej 20 m, ze złączami kompatybilnymi z pompą. Węże należy dobrać do podciśnienia / ciśnienia i instrukcji. Pompa nie jest przeznaczona do wody pitnej ani substancji niebezpiecznych.

III. Dokumenty i identyfikacja

W ofercie należy zidentyfikować każdy oferowany model i uzupełnić parametry w załączniku nr 2, załączając karty techniczne lub równoważne materiały potwierdzające konfigurację. Przy dostawie należy przekazać: instrukcje obsługi i konserwacji w języku polskim, wykaz numerów seryjnych/VIN, dokument gwarancji Wykonawcy oraz harmonogram czynności eksploatacyjnych i przeglądów, z podziałem obowiązków użytkownika i serwisu.

Dla produktów objętych przepisami o oznakowaniu CE: właściwe deklaracje zgodności i oznakowanie. Dla zawiesi: identyfikowalny dokument producenta potwierdzający dopuszczalne obciążenie robocze i przeznaczenie. Jeżeli określony wyrób przy przyjętym przeznaczeniu wymaga dodatkowego prawnego dopuszczenia do użytkowania w ochronie przeciwpożarowej, Wykonawca dostarcza wymagany dokument; sam zakup na potrzeby OLiOC nie ustanawia jednak obowiązku takiego dopuszczenia dla każdego produktu.

IV. Próby, instruktaż i odbiór

Sprawdzenie ilości, oznaczeń i wyposażenia każdej pozycji. Przedłużacze: kontrola oznaczeń przewodu i ochrony, sprawdzenie ciągłości przewodu ochronnego oraz wymaganych parametrów bezpieczeństwa przez osobę kompetentną, z wynikiem odnotowanym w protokole. Zawiesia: kontrola zgodności etykiet, WLL i dokumentów, bez improwizowanej próby przeciążeniowej u Zamawiającego. Urządzenia spalinowe: rozruch, próba pracy i zabezpieczeń, zgodnie z instrukcją. Pompa: bezpieczna próba poboru i tłoczenia czystej wody z zestawem węży; dane wydajności potwierdza charakterystyka producenta, nie sam bieg jałowy.

Wykonawca przeprowadzi na miejscu instruktaż dla maksymalnie czterech osób wskazanych przez Gminę, obejmujący bezpieczne używanie, codzienną kontrolę, konserwację, przechowywanie i zgłaszanie usterek. Podpisuje się potwierdzenie instruktażu i protokół odbioru. Udział w instruktażu nie nadaje ustawowych uprawnień zawodowych.

V. Gwarancja, serwis i warunki dostawy

Gwarancja Wykonawcy wynosi co najmniej 24 miesiące. Obowiązują wymagania serwisowe, terminy reakcji i napraw, rękojmia oraz zasady przeglądów z § 4 i § 5 projektu umowy. Ceną objęto czynności konieczne do zachowania gwarancji w podstawowym 24-miesięcznym okresie; nie dotyczy to zwykłego paliwa i materiałów bieżącej eksploatacji użytkownika, z wyjątkiem materiałów napraw i przeglądów objętych ceną.

Termin i miejsce dostawy wskazuje zaproszenie. Istotne zmiany wymagań muszą być udostępnione wszystkim zainteresowanym przed upływem terminu ofert, a nie uzgadniane dopiero przy odbiorze.

WÓJT GMINY
Jerzy Murzyn

