

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą narzędzi do robót torowych, na rzecz Zespołu Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych w Kielcach, dla potrzeb realizacji przedsięwzięcia pn. Rewitalizacja oraz funkcjonowanie Kolejki Wąskotorowej Ponidzie”.

II. ZAKRES ZAMÓWIENIA

1. Wykaz narzędzi do robót torowych wraz z wymaganymi parametrami:

1) Podbijak spalinowy oscylacyjny:

Specyfikacja techniczna:

- Silnik 4-suwowy
- Moc 1,2 kW (= 1,65 KM przy 7 000 obr./min)
- Pojemność 35 cm³, chłodzony powietrzem
- Paliwo: Benzyna
- Pojemność zbiornika paliwa: 0,7L
- Prędkość obrotowa na pusto 7500 rpm
- Prędkość obrotowa przy obciążeniu 5500 rpm
- Częstotliwość (na pusto) 125 Hz
- Częstotliwość (przy obciążeniu) 92 Hz
- Wibracje Poziom wibracji (uchwyt sterujący) (Aeq) 3,5 (±2%) m/s²
- Hałas Poziom ciśnienia akustycznego (Laeq) 97 (±2) dB (A)
- Poziom mocy akustycznej (Lwa) 104 (±2) dB (A)
- Wymiary urządzenia: Długość/szerokość/wysokość 525mm / 390mm / 1151mm
- Masa Urządzenie 19.0 kg
- Termiczny pokrowiec transportowy z szelką do łatwego transportu
- Gwarancja 12 miesięcy

2) Pila do cięcia szyn:

Specyfikacja techniczna:

- Silnik dwusuwowy benzynowy z tłumikiem, rozrusznik linowy, zapłon elektroniczny
- Silnik chłodzony powietrzem
- Zastosowanie systemu filtrów powietrza o długiej żywotności
- Moc 5 kW / 6,8 KM (przy 9000 obr/min)
- Pojemność skokowa: 98,5 cm³
- Średnica cylindra 56 mm
- Czujnik krańcowy zabezpieczenia zapłonu przed odpaleniem bez zamontowanego uchwytu
- Elektronicznie regulowana prędkość maksymalna 9800 Obr/min
- Szybkość obrotowa biegu jałowego 2200 Obr/min
- Maks. szybkość obrotowa tarczy: 4700 Obr/min
- Zużycie paliwa 1,7 l/godz
- Pojemność zbiornika paliwa 1,2 l
- Poziom ciśnienia akustycznego (podczas cięcia) 102 dBA
- Poziom mocy dźwięku 113,3 LwA
- Głębokość cięcia max 125mm
- Dla tarcz tnących 350x4x25,4mm
- Bez tarczy tnącej
- Wymiary (dł. x szer. x wys.) 760 x 315 x 430 mm
- Stabilność maszyny na gruncie: Stopy
- System mocujący między korpusem silnika a jednoelementowym układem podparcia tarczy: z systemem

- pochłaniania drgań
- Waga netto 16,5 kg / waga z uchwytem netto 23,4 kg.
- Z uchwytem do szyn o płaskiej stopie umożliwiające cięcie z obu stron szyny
- Gwarancja 12 miesięcy

3) Wiertarka spalinowa do szyn – 1szt;

Specyfikacja techniczna:

- Silnik benzynowy, HONDA GX 35 4-suwowy
- Silnik chłodzony powietrzem
- Pojemność silnika 35,8 cm³
- Moc silnika 1,0 kW (1,3 KM) / 7000 obr
- Prędkość wrzeciona (pod obciążeniem): 320 obr./min.
- Prędkość wrzeciona (bez obciążania): 435 obr./min.
- Średnica wiercenia od 5 do 38 mm
- Skok wiercenia 85 mm
- Posuw ręczny
- Uniwersalne mocowanie do szyn kolejowych S42
- Uchwyt do wiertel pierścieniowych, typ WELDON 3”
- Chłodzenie wiertel płynem pod ciśnieniem
- Wymiary (dł. X szer. X wys.) 490 x 280 x 490 mm
- Masa 19.5 kg
- Futerał na akcesoria
- Hałas Poziom ciśnienia akustycznego (L_{aeq}) dB (A) 86
- Poziom mocy akustycznej (L_{wa}) dB (A) 97
- Komplet narzędzi niezbędnych do konserwacji i regulacji

4) Szablon ustawniczy do wiertarki – 1szt;

Specyfikacja techniczna:

- na szynę S42

5) Wyposażenie: zbiornik na chłodziwo – 1szt;

Specyfikacja techniczna:

- z pompą tłoczącą

6) Lewarek kolejowy korbowy 5t - 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- Siła na korbie 235 [N]
- Wymiary stopy: szerokość 140 , długość 175 mm
- Udźwig: 5,0 t
- Wysokość podnoszenia 350 mm
- Waga: 28 kg
- Gwarancja 12 miesięcy

7) Podbijak ręczny - 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- waga 4 kg
- gwarancja 12 miesięcy

8) Klucz sztorcowy do wkrętów - 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- do wkrętów 21x28mm
- gwarancja 12 miesięcy

9) Klucz sztorcowy do śrub stopowych - 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- do śrub 39 mm
- gwarancja 12 miesięcy

10) Klucz ręczny fajkowy do śrub łubkowych - 1szt;

Specyfikacja techniczna:

- do śrub 39 mm
- gwarancja 12 miesięcy

11) Klucz płaski do śrub łubkowych - 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- do śrub 39-41mm
- gwarancja 12 miesięcy

12) Toromierz torowy 750mm;

Specyfikacja techniczna:

- W pełni izolowany
- Lekka konstrukcja wykonana z aluminiowego profilu o przekroju prostokątnym
- Dedykowane dla zwykłego toru 750mm
- Przechyłka: od -35mm do +200mm
- Prześwit: od -15mm do +50mm
- Dokładność odczytu: 1mm = 1 kreska
- Masa własna 2,5 kg

13) Wyrwak amerykański 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- gwarancja 12 miesięcy

14) Frez do szyn z węglikiem 25x25mm -2szt;

Specyfikacja techniczna:

- z węglikiem 25x25mm

15) Frez do szyn z węglikiem 28x25mm – 2szt;

Specyfikacja techniczna:

- z węglikiem 28x25mm

16) Tarcza do cięcia szyn 356x4x25,4 10szt.

Specyfikacja techniczna:

- Rozmiar tarczy: 356x4x25,4

2. Lokalizacja dostawy:

ul. Dojazd 1, 28-300 Jędrzejów;

3. Kod CPV

43500000-8: Maszyny do kładzenia torów

III. TERMIN REALIZACJI PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA.

1. Termin wykonania przedmiotu umowy:

od dnia podpisania umowy do 23.12.2020r.

IV. OPIS SPOSOBU OBLICZANIA CENY.

Cena oferty winna obejmować wszystkie koszty związane z wykonaniem przedmiotu umowy.

V. PŁATNOŚCI.

Wynagrodzenie umowne będzie wpłacane według zasad i trybu określonego w umowie.

ZASTĘPCA DYREKTORA
Zespołu Świętokrzyskich i Nadmiaziańskich
Parków Krajobrazowych
Krzysztof Wojcik-Daniluk
Krzysztof Wojcik-Daniluk