Znak sprawy: FH.272.3.2020

|  |  |
| --- | --- |
| CZĘŚĆ III | SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ) |

Przedmiotem zamówienia jest sprzedaż przez Wykonawcę dla Zamawiającego 1 (jednej) sztuki fabrycznie nowej minikoparki gąsienicowej wraz z przyczepą transportową, na warunkach określonych w Umowie, zgodnie z obowiązującym Prawem, zasadami wiedzy technicznej, zachowaniem najwyższej staranności.

**WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE**

|  |  |
| --- | --- |
| **I** | **OPIS** |
| * Pojazd fabrycznie nowy, nie starszy niż 2019 r., koloru białego |
| **II** | **NADWOZIE** |
| * Minikoparka z konwencjonalnym zachodzeniem tyłu przy skręcie * Podwójne zabezpieczenie hydrauliki przeciwko przypadkowemu użyciu części roboczej/jazdy * Przeciwwaga zapewniająca pełny dostęp do komory silnika i akumulatora. * Wlew paliwa zabezpieczony kluczykiem – dostępny bez konieczności otwierania maski silnika * Kabina operatora z regulowanym fotelem, z ogrzewaniem i wentylacją, przednia szyba z wycieraczką i spryskiwaczem. * Światła robocze na kabinie i ramieniu koparki oraz światło ostrzegawcze „kogut” |
| **III** | **UKŁAD HYDRAULICZNY** |
| * Ciśnienie w układzie roboczym min. 220 bar * Sterowanie funkcjami roboczymi wg standardu ISO |
| **IV** | **UKŁAD NAPĘDOWY** |
| * Dwie prędkości jazdy: I – min 2km/h, II – min 4km/h * Siła pociągowa min 13 kN |
| **V** | **SILNIK** |
| * Silnik wysokoprężny Diesla * Moc silnika min. 15 KM |
| **VI** | **PARAMETRY ROBOCZE** |
| * Masa robocza do 2000 kg * Maks. głębokość kopania min. 2,4 m * Maks. wysokość załadunku min. 2,5 m * Maks. zasięg kopania min 4,0 m * Siła skrywania łyżki min. 15kN * Siła zrywania na ramieniu min. 7 kN |
| **VII** | **WYPOSAŻENIE** |
| * Instrukcja obsługi, katalog części, deklaracja CE * Smarownica z tubą smaru, zestaw narzędzi do podstawowej obsługi maszyny, apteczka, gaśnica * Uchwyty transportowe * Tuleje na ramieniu koparkowym wymagające smarowania min co 300h * Łyżki do kopania o szerokości : min. 300mm i min.460 mm * Łyżka do skarpowania : min 1000 mm * Szybkozłącze koparkowe mechaniczne |
| **VIII** | **PRZYCZEPA TRANSPORTOWA DO SPRZĘTU BUDOWLANEGO** |
| * Długość ładunkowa min 292 cm * Szerokość ładunkowa min 142 cm * Wysokość burty/relingu min 20 cm * Dopuszczalna masa całkowita przyczepy (DMC) min 2500 kg * Dwie osie hamowne o nośności min 1250kg każda * Koło podporowe * Podpory stabilizujące na najazdach lub rampa najazdowa * Uchwyty podłogowe do mocowania ładunku * Podpora pod łyżkę * Oświetlenie zewnętrzne zgodne z przepisami o Ruchu Drogowym |
| **IX** | **INNE** |
| * Gwarancja min. 24 miesiące, * Dostawa minikoparki w ciągu 14 dni od podpisania umowy, * Dostawca powinien być producentem lub autoryzowanym przedstawicielem producenta oferowanej minikoparki; * Zapewniony serwis gwarancyjny i pogwarancyjny minikoparki, * Odległość autoryzowanego stacjonarnego punktu serwisowego nie więcej niż 65 km od siedziby zamawiającego * Dostawca przeszkoli w cenie dostawy 2 operatorów Zamawiającego w zakresie budowy i obsługi minikoparki. |