***Załącznik nr 1a do SWZ***

**WYKAZ ROZWIĄZAŃ RÓWNOWAŻNYCH (wzór)**

 Ja niżej podpisany \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 *(imię i nazwisko składającego oświadczenie)*

*będąc upoważnionym do reprezentowania Wykonawc*y:

*(nazwa Wykonawcy\*)*

*(adres siedziby Wykonawcy\*)*

*biorącego udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego pn.*

**„Zakup i dostawa fabrycznie nowej koparko-ładowarki”**

**PARAMETRY TECHNICZNE**

**KOPARKO-ŁADOWARKI**

|  |
| --- |
| **Uwaga:** Parametry z wpisanymi przez Zamawiającego wartościami w kolumnie „Wymagane parametry techniczne” należy traktować jako minimalne. Oferty, które nie spełniają tych wymagań, zostaną odrzucone jako niezgodne ze warunkami zamówienia. |
|  |  |  |  |
| **L.p.** | **WYMAGANE PARAMETRY****TECHNICZNE** | **OŚWIADCZENIE WYKONAWCY** **TAK / NIE** | **PARAMETRY OFEROWANE (wypełnić jeśli są inne niż w kolumnie 2)** |
| **1** | **2** | **3** | **4** |
| 1 | Fabrycznie nowa, kompletna, wolna od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych |  |  |
| 2 | wyprodukowana minimum w 2024 roku |  |  |
| 3 | Nakładki podpór stabilizacyjnych |  |  |
| 4 | zewnętrzna skrzynka narzędziowa |  |  |
| 5 | Tryb zarządzanie mocą ECO |  |  |
| 6 | Koparko - ładowarka o minimalnej mocy silnika 82KW /111 KM z maksymalną pojemnością silnika od 3.5 do 4 litra spełniającego normy EU Stage V |  |  |
| 7 | Skrzynia biegów w pełni automatyczna, minimum 6 biegów do przodu i 3 do tyłu |  |  |
| 8 | Dodatkowa metalowa osłona wału napędowego |  |  |
| 9 | Napęd AWD układ amortyzacji ramienia w czasie jazdy |  |  |
| 10 | układ równoległego podnoszenia |  |  |
| 11 | sterowanie za pomocą jednego joysticka |  |  |
| 12 | przycisk rozłączania napędu na joysticku |  |  |
| 13 | kierunek jazdy wybierany z joysticka bez odrywania dłoni |  |  |
| 14 | funkcja powrót do kopania |  |  |
| 15 | układ amortyzacji ramienia w czasie jazdy |  |  |
| 16 | Obie osie skrętne |  |  |
| 17 | opony w rozmiarze 28 cali |  |  |
| 18 | zbiornik paliwa minimum 160 litrów |  |  |
| 19 | gniazdo szybkiego rozruchu 12V poza komorą silnika bez konieczności sięgania przez łyżkę ładowarkową |  |  |
| 20 | poziom hałasu wewnątrz kabiny maksymalnie 74 dB(A) |  |  |
| 21 | Łyżka wielofunkcyjna o pojemności min. 1,3m3 (tolerancja 0,05m3) z widłami do palet |  |  |
| 22 | maksymalna wysokość sworznia przegubu łyżki minimum 3500mm |  |  |
| 23 | szybkozłącze ładowarkowe hydrauliczne |  |  |
| 24 | przycisk do zmiany układu sterowania |  |  |
| 25 | zasięg na poziomie gruntu minimum 7000mm |  |  |
| 26 | maksymalna głębokość kopania minimum 6100mm |  |  |
| 27 | łyżki kopiące o szerokości (tolerancja 20mm): 300mm, 600mm |  |  |
| 28 | łyżka skarpowa hydrauliczna o szerokości 1500-1600mm |  |  |
| 29 | Główne podzespoły maszyny (rama, silnik, skrzynia biegów, mosty, hydraulika) wykonane przez tego samego producenta |  |  |
| 30 | Certyfikowana ROPS/FOPS |  |  |
| 31 | ogrzewanie i wentylacja |  |  |
| 32 | klimatyzacja |  |  |
| 33 | drzwi z obydwu stron |  |  |
| 34 | zamykany schowek |  |  |
| 35 | min 8 świateł roboczych |  |  |
| 36 | błotniki przód i tył |  |  |
| 37 | Ograniczone programowo podnoszenie |  |  |
| 38 | powrót do pozycji kopania |  |  |
| 39 | fotel amortyzowany pneumatycznie |  |  |
| 40 | min. 2 lusterka zewnętrzne |  |  |
| 41 | radio |  |  |
| 42 | Blokada transportowa mechanizmu obrotu |  |  |
| 43 | Możliwość jednoczesnej obsługi obu ramion maszyny |  |  |
| 44 | Ramię teleskopowe minimum 4,9 m |  |  |
| 45 | Hydrostatyczne wspomaganie układu kierowniczego |  |  |
| 46 | oświetlenie drogowe (tylne lampy z metalowymi osłonami) |  |  |
| 47 | Pompa tłokowa o zmiennym wydatku |  |  |
| 48 | szybkozłącze hydrauliczne ładowarkowe |  |  |
| 49 | blokada przesuwu bocznego |  |  |
| 50 |  przepływ maksymalny minimum 160 l/min |  |  |
| 51 | ciśnienie maksymalne minimum 250 bar |  |  |
| 52 | linia do młota na ramieniu koparkowym |  |  |
| 53 | Nagrzewnica bloku silnika |  |  |
| 54 | Maksymalna prędkość nie mniejsza od 36 km/h |  |  |
| 55 | Szybkozłącze hydrauliczne na ramieniu ładowarkowym |  |  |
| 56 | obrotowe światło ostrzegawcze |  |  |
| 57 | przełącznik wyboru schematu sterowania (ISO/SAE) |  |  |
| 58 | światło ostrzegawcze, stroboskopowe |  |  |
| 59 | łyżka ładowarkowa 6w1 + tyłna łyżka kopiąca min 305mm |  |  |
| 60 | karetka z widłami min 3,2 metry |  |  |
| 61 | odłącznik przekładni |  |  |
| 62 | alarm cofania |  |  |
| 63 | alarm podpór stabilizacyjnych |  |  |

UWAGA! Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym, lub podpisem osobistym.