**Załącznik Nr 1B do SWZ – Zadanie nr 2**

**Znak: I.271.1.2024**

**Wzmocnienie potencjału technicznego jednostek OSP z terenu Gminy Dukla w celu prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków zjawisk katastrofalnych**

**Zadanie 2 - Zakup pojazdu typu Quad ratowniczy z wyposażeniem na potrzeby działalności jednostki OSP w Dukli i OSP w Tylawie**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia, w tym wykaz minimalnych wymaganych parametrów techniczno-użytkowych pojazdu**

**(Znak sprawy: I.271.1.2024)**

**UWAGA: Załącznik ten Wykonawca składa wraz z ofertą**

**Fabrycznie nowe dwa pojazdy typu Quad z napędem 4x4 o pojemności silnika min 950ccm max1000ccm z dodatkowym systemem gąsienic na sezon zimowy wraz z wyposażeniem.**

Charakterystyka:

* rok produkcji 2024
* trzystopniowe wspomaganie kierownicy (DPS)
* system zapobiegający blokowaniu się kół podczas hamowania (ABS)
* przedni mechanizm różnicowy
* 14 calowe felgi aluminiowe z beadlockiem
* 26 calowe opony radialne
* zgodne z zaleceniami producenta pojazdu system gąsienic na okres zimowy
* malowanie nadwozia w kolorze RAL 3000, dopuszcza się oryginalne elementy pojazdu w kolorze czerwonym.
* reling przedniego bagażnika
* instalacja świetlno-ostrzegawcza pojazdu uprzywilejowanego: 8 lamp LED niebieskich (po 2 na każdą stronę pojazdu), kogut LED niebieski zamontowany na tylnym kufrze oraz modulator sygnałów dźwiękowych z możliwością nadawania komunikatów głosowych.
* radiotelefon analogowo-cyfrowy z instalacją antenową i elektryczną
* oświetlenie LED pola pracy wokół pojazdu (2 lampy lewa strona pojazdu, 2 lampy prawa strona pojazdu, 1 lampa tył pojazdu, 1 lampa dalekosiężna przód pojazdu)
* oznakowanie pojazdu w odblaskowe napisy STRAŻ, numery operacyjne w sposób zgodny z wytycznymi KGPSP oraz logo z nazwą jednostki (*logotypy oraz informacje dotyczące cech identyfikacyjnych zostaną podane przez Zamawiającego na etapie realizacji zamówienia)*
* kufer tylni min 120 l
* pług śnieżny minimum 150 cm
* osłona podwozia pojazdu wykonana z tworzywa sztucznego
* podgrzewane manetki oraz kciuk
* wytrzymałe zderzaki przednie i tylne wykonane ze stali
* wyciągarka o uciągu min 1500 kg wyposażona w linę stalową o uciągu min 1500 kg zakończona hakiem metalowym o wytrzymałości min 1500 kg. Sterowana za pomocą przycisku przy kierownicy.
* aluminiowa kierownica z osłonami manetek i kierownicy z pełnymi osłonami dłoni
* szerokokątny wyświetlacz ciekłokrystaliczny co najmniej 7,6″ zawierający: prędkościomierz, obrotomierz, przebieg, temperaturę, licznik drogi i godzin pracy, centrum diagnostyczne, wskaźniki: biegu i napędu, poziomu paliwa, temperatury i pracy silnika, licznik motogodzin, zegar
* przednie oświetlenie LED
* przedni i tylny otwarty bagażnik wykonany z tworzywa sztucznego
* oprzyrządowanie, gniazdko 12v w konsoli przedniej, złącze 15A z tyłu
* z tyłu zaczep holowniczy posiadający homologację z blokadą do przyczepy , kierunkowskazy, światła pozycyjne, lusterka, klakson

Silnik:

* o mocy min 55kW max 65 kW (min 74 KM max 88 KM) 4- suwowy, chłodzony cieczą,
* pojemność silnika min 950ccm max 1000ccm
* dwucylindrowy w układzie V, cztery zawory na cylinder
* zasilanie paliwem: Inteligenta kontrola przepustnicy (iTC™️) z elektronicznym wtryskiem paliwa (EFI)
* przeniesienie napędu: automatyczna bezstopniowa skrzynia biegów CVT z przełożeniami High, Low, Park, Neutral, Reverse, system inteligentnego hamowania silnikiem
* trójstopniowy system hamowania silnikiem
* układ jezdny: dołączany na 2 lub 4 koła z możliwością pełnej blokady przedniego dyferencjału , przekazanie napędu wałem napędowym, tryby 2WD / 4WD / Lock 4WD
* zakres prędkości powyżej 60 km/h
* rozruch elektryczny

Zawieszenie:

* zawieszenie przednie: niezależne, podwójne wahacze poprzeczne, skok min. 230mm max. 240mm
* zawieszenie tylne: niezależne TTI, wahacze wleczone, skok min. 250mm max. 260mm,

Opony:

* opony przednie 26x8x14 cali (66x25,4x35,6 cm)
* opony tylne 26x10x14 cali (66x25,4x35,6 cm)
* felgi 14-calowe aluminiowe z beadlockiem
* zestaw 4 fabrycznych gąsienic

Hamulce:

* przednie podwójne hamulce tarczowe o średnicy min. 210 mm max 220 mm z dwutłoczkowymi zaciskami hydraulicznymi
* tylne pojedyncze hamulce tarczowe o średnicy min. 210 mm max 220 mm z dwutłoczkowym zaciskiem hydraulicznym

Wymiary / pojemność:

* masa maksymalnie 450 kg
* wymiary długość min 220 cm max 240 cm szerokość min 120 cm max 130 cm wysokość min 130 cm max 160cm
* rozstaw osi min 140 cm max 150 cm
* prześwit min 26 cm max 30 cm
* wysokość siedzenia min 85 cm max 88 cm
* dopuszczalne obciążenie bagażnika: przedni min. 40kg, tylny min. 85kg
* pojemność przestrzeni bagażowej minimum 20 l
* uciąg min 750 kg – przyczepa z hamulcem, min 335 kg-przyczepa bez hamulca
* pojemność zbiornika paliwa minimum 20 l

Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym zgodnie z ustawą z dnia 20.06.1997 r. Prawo o ruchu drogowym (( Dz. U z 2024r., poz1251 t.j.) wraz z przepisami wykonawczymi.

Pojazd musi posiadać świadectwo homologacji zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo   
o ruchu drogowym umożliwiające rejestrację na terenie Polski. Podwozie pojazdu wyposażone w numer identyfikacyjny oraz tabliczkę znamionową, zgodnie z wymaganiami odrębnych przepisów krajowych.

Minimum 24 miesiące pełnej gwarancji na wszystkie elementy dostawy, bez limitu kilometrów.

Pojazd musi posiadać przeprowadzone zerowe badanie techniczne.

**OFEROWANE PARAMERTY**

**POTWIERDZENIE SPEŁNIENIA WYMAGAŃ**

**WYPEŁNIA WYKONAWCA**

SPEŁNIA / NIE SPEŁNIA

Marka podwozia: ………………………..

Model: ………………………..

Wersja: ………………………..

Rok produkcji: ………………………..

Należy wypełnić poprzez skreślenie niewłaściwego słowa („spełnia” lub „nie spełnia”), zaś w przypadku wyższych wartości niż minimalne wykazane powyżej należy wpisać oferowane wartości techniczno-użytkowe. W przypadku, gdy Wykonawca w którejkolwiek z pozycji nie spełnia wskazanych parametrów lub zaoferuje niższe wartości oferta zostanie odrzucona, gdyż jej treść nie odpowiada treści SWZ (art. 226 ust 1 pkt 5 ustawy Pzp).