



Załącznik nr 2 do SWZ. Opis przedmiotu zamówienia

Zamawiający:

GMINA SKOŁYSZYN

38-242 Skołyszyn 12

tel. /fax 13 4491062-64

e-mail: przetargi@skolyszyn.pl; gmina@skolyszyn.pl

strona internetowa: <https://bip.skolyszyn.pl>

1. Nazwa zadania: „Zakup Quadów 6x6 z platformą ratunkową oraz wyposażeniem w ramach Projektu: „Rozwijanie systemu ratownictwa na terenie gm. Skołyszyn poprzez doposażenie jednostek OSP w sprzęt i pojazdy w celu minimalizowania skutków zagrożeń wywołanych czynnikami naturalnymi”.
2. Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa dwóch fabrycznie nowych Quadów z platformą ratunkową oraz wyposażeniem wraz z przyczepą transportową.
3. Zadanie jest realizowane w ramach Projektu: „Rozwijanie systemu ratownictwa na terenie gm. Skołyszyn poprzez doposażenie jednostek OSP w sprzęt i pojazdy w celu minimalizowania skutków zagrożeń wywołanych czynnikami naturalnymi” współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w ramach Priorytetu nr „FEPK.02 Energia i środowisko, działanie FEPK.02.05 Adaptacja do zmian klimatu” programu regionalnego Fundusze Europejskie dla Podkarpacia 2021-2027, Nr FEPK.02.05-IZ.00-0078/23.
4. **Podstawowe wymagania pojazdu:**
 - 1) Pojazd fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2023.
 - 2) Pojazd zabudowany i wyposażony powinien spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym: ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz.U. z 2024 r. poz. 1251 z późn. zm.).
 - 3) Podwozie pojazdu posiadające homologację WE.
 - 4) Zamawiający dopuszcza rejestrację pojazdu jako ciągnik rolniczy.
 - 5) Pojazd winien posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
 - 6) Instrukcja obsługi podwozia, zabudowy i wyposażenia w języku polskim.
 - 7) Szkolenie operatorów z obsługi pojazdu w miejscu dostawy.
5. **Silnik:**
 - 1) Silnik benzynowy czterosurowy o pojemności od 900 do 1000 cm³ i mocy minimum 80KM, chłodzony cieczą.
 - 2) Układ zasilania paliwem: elektroniczny wtrysk paliwa z inteligentnym sterowaniem przepustnicą. Rozruch elektryczny.
 - 3) Zakres prędkości do 60 km/h.
6. **Podwozie, zawieszenie:**
 - 1) Pojazd typu Quad z napędem 6x6.
 - 2) Układ jezdy dołączany 4 lub 6 kół z przednim dyferencjałem, przekazanie napędu wałem napędowym, tryby 4WD / 6WD.



Nr postępowania: **GPIR.271.1.23.2024**

- 3) Przeniesienie napędu: automatyczna bezstopniowa skrzynia biegów CVT z przełoženiami: High, Extra Low, Park, Neutral, Reverse – z przednim mechanizmem różnicowym z automatyczną blokadą. Inteligentne hamowanie silnikiem. Trzystopniowe wspomaganie kierownicy.
 - 4) Felgi minimum 12 calowe – aluminiowe.
 - 5) Opony minimum 26 calowe.
 - 6) Przedni zderzak wzmacniany.
 - 7) Skrzynia ładunkowa dwupoziomowa ze ścianami bocznymi i klapą z tyłu pod zabudowę pożarniczą o pojemności minimum 70 l.
 - 8) Dostosowany do ciągnięcia przyczepy (uciąg minimum 900 kg dla przyczepy z hamulcem). Zaczep holowniczy z blokadą do przyczepy z instalacją elektryczną.
 - 9) Pojemność zbiornika paliwa – minimum 20 litrów.
 - 10) Wentylowane podwójne hamulce tarczowe na wszystkich kołach.
 - 11) Siedzisko dwuosobowe pokryte wodoodpornym zmywalnym materiałem odpornym na ścieranie.
 - 12) Osłony podwozia kompletne.
- 7. Funkcje:**
- 1) Oświetlenie dalekosiężne umieszczone na przodzie pojazdu.
 - 2) Osłony dłoni, podgrzewane manetki i przepustnica.
 - 3) Kokpit – wyświetlacz cyfrowy o przekątnej minimum 4,5 cala zawierający: prędkościomierz, obrotomierz, licznik przebiegu, licznik motogodzin, centrum diagnostyczne, wskaźnik włączonego przełożenia skrzyni biegów, wskaźnik dołączenia napędów, temperatura silnika, wskaźnik poziomu paliwa, zegar.
 - 4) Oprzyrządowanie – gniazdko 12v w konsoli przedniej, złącze 15A z tyłu.
 - 5) Lusterka boczne, klakson, światła pozycyjne, kierunkowskazy, światła stop.
 - 6) Immobilizer.
 - 7) Gniazdo ładowania + prostownik.
- 8. Zabudowa pożarnicza:**
- 1) W pojeździe zamontowany radiotelefon przewoźny z anteną spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do instrukcji stanowiącej załącznik do rozkazu nr 8 Komendanta Głównego PSP z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności, w tym m.in.:
 - Redukcja szumów;
 - Możliwość pracy rozdzielnej z obsługą dwóch modułów sterujących;
 - Tryby pracy: konwencjonalny cyfrowy, konwencjonalny analogowy, cyfrowy trunking;
 - Usługi danych: wiadomości tekstowe, wiadomości statusowe, szybkie wiadomości tekstowe;
 - Usługi głosowe: połączenia prywatne, połączenia grupowe, połączenia ze wszystkimi użytkownikami;
 - Rozwiązania: IP Transit, połączenia back-to-back, łącza bezprzewodowe, połączenie Clarity Transmission, szyfrowanie pełne, szyfrowanie sprzętowe;

Nr postępowania: GPIR.271.1.23.2024

- Usługi uzupełniające: wywołanie alarmowe, zdalne monitorowanie, włączanie/wyłączanie, kontrola radiotelefonu, tryb analogowy: sygnalizacja 2-tonowa.
- 2) Oświetlenie pola pracy typu LED – tył, prawa, lewa strona (umieszczone na pałąku).
 - 3) Stelaż, pałąk z przodu pojazdu i części ładunkowej.
 - 4) Kolor lakieru – czerwony RAL 3000.
 - 5) Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno – ostrzegawcze świetlne i dźwiękowe pojazdu uprzywilejowanego z modulatorem dźwięku, głośnikami, megafonem z gruszką.
 - 6) Reling przedniego bagażnika z napisem „STRAŻ”.
 - 7) Oklejenie pojazdu: nazwa jednostki, nr operacyjny (blacha, lakierowanie)
 - 8) Platforma ratunkowa:
 - Dodatkowa taca ratownicza pod deskę składaną (z materiałów nierdzewnych);
 - Siedzisko dla strażaka;
 - Mocowanie piły do drzewa;
 - Mocowanie gaśnic 6kg – 2 szt.
 - 9) Radiotelefon nasobny o minimalnych parametrach:
 - Czas pracy minimum 25 godzin w cyklu 5/5/90;
 - Redukcja szumów;
 - Tryby pracy: konwencjonalny cyfrowy, konwencjonalny analogowy, cyfrowy trunking;
 - Usługi danych: wiadomości tekstowe, wiadomości statusowe, szybkie wiadomości tekstowe, kod QR, tryb kamuflowany, zdalne monitorowanie, połączenia alarmowe;
 - Usługi głosowe: połączenia prywatne, połączenia grupowe, połączenia ze wszystkimi użytkownikami, połączenia PSTN/PABX, połączenia alarmowe, połączenia priorytetowe;
 - Opcje łączności: dźwięk Bluetooth, dane Bluetooth, pozycjonowanie przy użyciu GPS i GLONASS, otwarty interfejs API;
 - Bezpieczeństwo: przycisk awaryjny, czujnik położenia i bezruchu, system ochrony samotnego operatora, uwierzytelnianie, szyfrowanie interfejsu radiowego, szyfrowanie danych i głosu, skrambler, zdalne włączanie /wyłączanie, karta micro SD.

9. Wyposażenie:

- 1) Pakiet do odśnieżania: pług, adaptery.
- 2) Radiotelefon nasobny (uwzględniony w pkt 7.9).
- 3) Prostownik.
- 4) Zestaw naprawczy: mały kompresor, kable rozruchowe.
- 5) Gaśnice 6kg – 2 szt.
- 6) Pasy transportowe do przypięcia Quada na przyczepie – 6 szt.
- 7) Kask motocyklowy – 2 szt. z systemem łączności Bluetooth.

10. Przyczepa transportowa:

Nr postępowania: GPIR.271.1.23.2024

Przyczepa do transportu Quada o parametrach:

- 1) Dopuszczalna masa całkowita: minimum 1600 kg.
- 2) Wymiary przestrzeni ładunkowej minimum (dł. szer., wys.): 3400 x 1700 x 200 mm.
- 3) Liczba osi: dwie hamowane.
- 4) Sprzęg – urządzenie najazdowe.
- 5) Załadunek przyczepy - trap najazdowy.
- 6) Koła 14" lub większe.
- 7) Uchwyty do mocowania ładunku – 4 szt.
- 8) Uchwyt koła zapasowego.
- 9) Podpory stabilizujące.
- 10) Koło zapasowe.
- 11) Stabilizator jazdy.
- 12) Amortyzatory osi.
- 13) Dyszel z regulowaną wysokością sprzęgu.
- 14) Zaczep oczkowy.
- 15) Komplet dokumentów niezbędnych do zarejestrowania przyczepy.

11. Wymagania gwarancyjne i serwisowe:

- 1) Gwarancja: na podwozie, podzespoły i zabudowę quada oraz przyczepę minimum 24 miesiące. Dłuższy okres gwarancji będzie dodatkowo punktowany w przez Zamawiającego w kryterium oceny ofert.
- 2) Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny i okresowe przeglądy serwisowe (w przypadku stosownych wymagań przez producenta Pojazdu celem zachowania gwarancji) przez cały okres trwania gwarancji. Koszty serwisu gwarancyjnego i przeglądów serwisowych ponosić będzie Zamawiający.
- 3) Serwis gwarancyjny i przeglądy serwisowe odbywać się będą w siedzibie Zamawiającego lub autoryzowanym serwisie. W przypadku wykonywania przeglądów serwisowych w autoryzowanych serwisach, lokalizacja stacji serwisowej nie może przekraczać 100 km od siedziby Zamawiającego.
- 4) Pozostałe szczegóły gwarancji zawarto w projekcie umowy.

12. Wymagania dodatkowe:

- 1) Elektryczne urządzenia radiowe oraz akustyczno - sygnalizacyjne wykonane w sposób niepowodujący zakłóceń podczas ich jednoczesnej pracy.
- 2) Przewody elektryczne zabudowy pojazdu zabezpieczone w specjalnych osłonach, pochowane; nie dopuszcza się luźnych niepomocowanych wiązek przewodów.
- 3) Zabudowa wykonana w sposób estetyczny, wszystkie krawędzie ostre powinny być odpowiednio wygładzone lub zabezpieczone.
- 4) Dostawa quadów na koszt Wykonawcy do siedziby Zamawiającego.

13. Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:

Główny przedmiot: 34113300-5 Pojazdy terenowe

Dodatkowe kody: 42415320-7 Wyposażenie pojazdów ratowniczych

14. Termin wykonania zamówienia: do 8 miesięcy od dnia podpisania umowy pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcą.

Zatwierdzam:

GMINA SKOŁYSZYN
38-242 Skołyszyn 12
tel./fax 13 44 910 62 (63) (64)
NIP 685-16-51-203 REGON 370440382
BS O/ Skołyszyn

WÓJT
mgr Rogusław Kręcisz