**ZAPYTANIE OFERTOWE**

2. Regionalna Baza Logistyczna zwraca się do Państwa z wnioskiem o złożenie oferty cenowej na **dostawę podnośnika elektrycznego samobieżnego,** zgodnie z załącznikiem nr 1, w terminie **do dnia 13.06.2025 r.** za pośrednictwem platformy zakupowej <https://platformazakupowa.pl/pn/2rblog>

Złożenie niniejszego zapytania nie stanowi oferty w rozumieniu przepisów kodeksu cywilnego i otrzymanie w jego konsekwencji informacji nie jest równorzędne ze złożeniem zamówienia przez 2. Regionalną Bazę Logistyczną i nie stanowi podstawy do roszczenia sobie prawa ze strony dostawcy do realizacji przedmiotu zapytania.

Dane zawarte w zapytaniu ofertowym będą przetwarzane przez 2. Regionalną Bazę Logistyczną z siedzibą w Warszawie ul. Marsa 110, 04-470 Warszawa NIP: 952-209-95-97, REGON 142665905 w ramach postępowań niewymagających stosowania ustawy
o zamówieniach publicznych. Przysługuje Pani/Panu prawo do dostępu do swoich danych osobowych, ograniczenia ich przetwarzania, do ich przenoszenia, usunięcia, sprostowania,
a także złożenia sprzeciwu. Pełna informacja o ochronie danych osobowych na podstawie RODO znajduje się na stronie internetowej pod adresem https://2rblog.wp.mil.pl/

W każdej sprawie związanej z przetwarzaniem danych osobowych można kontaktować się
z Administratorem pod adresem korespondencji lub z IOD pod dedykowanym adresem e-mail 2rblog.iod@ron.mil.pl

Załącznik 1 na 10 str.

# – formularz ofertowy

 Załącznik nr 1

# …………................................................

# /nazwa, adres, nr tel. nr fax Wykonawcy/

**FORMULARZ OFERTOWY**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.**  | **Nazwa przedmiotu zamówienia**  | **Cena jednostkowa netto**  | **Cena jednostkowa brutto**  |
| **1.**  | **Podnośnik elektryczny samobieżny (zgodnie z OPZ)**  |  |  |
| **OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  |
| 1. **Przeznaczenie.**

Przedmiotem zamówienia jest podnośnik elektryczny samobieżny na podwoziu kołowym umożliwiającym użytkownikowi prace budowlane na wysokości do 20 m. Maszyna ma być przystosowana do pracy w różnych warunkach atmosferycznych i terenowych, charakteryzujący się dużą manewrowością oraz możliwością sterowania z kosza roboczego. Maszyna w zależności od rodzaju przeznaczona jest do:1. prac w trudnym, nierównym lub błotnistym terenie;
2. czynności na wysokości do 20 metrów, zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz prac remontowych i budowlanych;
3. prac porządkowych, kontroli oraz nadzoru nad przechowywanym asortymentem.
4. **Wymagania techniczne.**
	1. **Parametry pracy i wymiary:**
* wymiary platformy (długość i szerokość) 2.0 x 0.7 m ± 10%;
* wysokość robocza od 18 – do 23 m;
* wysokość platformy od 18 – do 23 m;
* wychylenie wysięgnika w górę w dół +60/55;
* udźwig platformy od 240 - do 300 kg;
* informacja ekranowa (pulpitu sterowniczego) w koszu;
* osłona pulpitu sterowniczego;
* akumulator 48 V;
* napięcie nominalne baterii/Pojemność baterii 48 V / 460 Ah;
* moc baterii min. 22 kWh;
* ciśnienie hydrauliki 240 bar;
* zintegrowany prostownik (V) / Wbudowany prostownik (A);
* dwa silniki elektryczne 8,5 kW i 16 kW;
* wyłącznik zatrzymania awaryjnego w platformie i na ramie;
* pojemność kosza wewnątrz na zewnątrz 2/2;
* dopuszczalne nachylenie 35% + 5%;
* dopuszczalny przechył 4°;
* cztery koła napędzane;
* cztery koła skrętne oraz tryb "krab";
* cztery ruchy maszyną równoczesne;
* zintegrowana ładowarka wielonapięciowa 48V /60 A.
	1. **Wyposażenie dodatkowe:**
* obrotowe światło ostrzegawcze (lampa błyskowa);
* apteczka medyczna – 1 kpl.;
* gaśnica – 1 szt.;
* rękawice dielektryczne – 1 para;
* rękawice ochronne – 1 para;
* kask ochronny – 1 kpl.;
* kamizelka odblaskowa – 1 szt.;
* dywanik dielektryczny – 1 kpl.;
* skrzynka narzędziowa z narzędziami do obsług, konserwacji oraz drobnych napraw (ukompletowanie zgodnie z zaleceniami producenta) – 1 kpl.
* 4 komplety przedłużaczy budowlanych bębnowych 50m 3x2,5 OW z 4 gniazdkami o parametrach:
	+ długość – 50 m;
	+ przekrój kabla: 3x2,5 mm2;
	+ kabel gumowany H05RR-F;
	+ wyposażony w 4 gniazdka 16A 230V 2P+Z szczelność IP44;
	+ bęben 30 cm ze stelażem;
	+ przewód zgodny z normą PN-EN50525-2-21;
	+ żyły miedziane wielodrutowe giętkie wg. normy PN-EN 60228:2007.
1. **Wymagania wykonawcze.**
* przystosowany do pracy w zakresie temperatur od -30 °C do + 40 °C;
* fabrycznie nowy, pochodzący z bieżącej produkcji tj. nie starszy niż 12 miesięcy od daty dostawy;
* uzupełniony płynami eksploatacyjnymi do optymalnych poziomów zalecanych przez producenta, a akumulator naładowany do pełna;
* posiada deklarację zgodności WE (CE);
* gwarancja i rękojmia co najmniej 24 miesiące;
* docelowa norma eksploatacji minimum 15 lat;
* kolor standardowy producenta;
* tabliczka(-i) informacyjna(-e) z danymi urządzenia zamontowana trwale na urządzeniu.
* oznaczenia informacyjne, ostrzegawcze itp. wykonane w j. polskim i wg symboliki piktogramowej, szczególnie dokładne oznakowanie elementów ruchomych (roboczych).
* posiada trwałe oznakowanie kodem kreskowym wykonane zgodnie z Decyzją nr 3/MON Ministra Obrony Narodowej z dnia 3 stycznia 2014 r. w sprawie wytycznych określających wymagania w zakresie znakowania kodem kreskowym wyrobów dostarczanych do resortu obrony narodowej (Dz. Urz. MON z dnia 7 stycznia 2014 r. poz. 11).
* spełnia wymagania w zakresie dopuszczalnych wartości gwarantowanego poziomu mocy akustycznej określone w Rozporządzeniu Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2005 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla urządzeń używanych na zewnątrz pomieszczeń w zakresie emisji hałasu do środowiska. (Dz.U.2005 nr 263 poz. 2202 z dnia 30.12.2005 r. z późn. zm.).
* maszyna spełniająca wymagania dozoru technicznego określone w:
* Ustawie o dozorze technicznym z 21.12.2000 o dozorze technicznym;
* Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 7 grudnia 2012 r. w sprawie rodzajów urządzeń technicznych podlegających dozorowi technicznemu;
* Rozporządzeniu Ministra Obrony Narodowej z dnia 16 sierpnia 2023 r. w sprawie określenia urządzeń technicznych podlegających Wojskowemu Dozorowi Technicznemu.
1. **Zasady odbioru.**

Postawą odbioru maszyny jest Protokół odbioru, sporządzony na terenie Odbiorcy/Użytkownika, podpisany przez członków komisji oraz przedstawicielaWykonawcy. Protokół odbioru potwierdza spełnienie wymagań zawartych w opisie przedmiotu zamówienia w zakresie wymagań technicznych, wykonawczych wraz z załączoną dokumentacją techniczną oraz jakościowych podlegających na sprawdzeniu parametrów technicznych, wymiarów oraz prawidłowego działania podzespołów, układów, itp., podczas próbnej pracy maszyny. Szczegółowe zasady odbioru określi Zamawiający.1. **Dokumentacja techniczna.**

Wykonawca wraz z każdym wyrobem dostarczy dokumentację w wydaniu książkowym oraz na nośniku CD lub DVD wydaną w języku polskim, zawierającą m.in. instrukcję budowy, użytkowania, obsługiwania, konserwacji, drobnych napraw, przechowywania, przepisy bezpieczeństwa oraz wykaz części zamiennych.Ponadto Wykonawca dostarczy do Instytucji Eksperckiej (Szefa Infrastruktury IWsp SZ) na adres: Kancelaria Jawna nr 3 Inspektoratu Wsparcia Sił Zbrojnych, ul. Dwernickiego 1, 85-915 Bydgoszcz tel. 261 416 387, 261 416 771, 261 416 373, fax. 261 416 233, mail: iwspsz.kancelaria@ron.mil.pl ww. dokumentację w formie papierowej oraz elektronicznej oraz wypełnioną kartę informacyjną o sprzęcie zgodnie z wzorem (załącznik nr 2).1. **Wymagania szkoleniowe.**

Wykonawca w ramach umowy przeprowadzi na terenie odbiorcy, na dostarczonym sprzęcie szkolenie teoretyczne i praktyczne do 8 użytkowników (do czterech użytkowników przy zamówieniu podstawowymi do czterech użytkowników przy zamówieniu opcjonalnym). Dopuszcza się szkolenie przed dostawą wyrobów lub w terminie do 5 dni roboczych po dostawie. Wykonawca nie później niż na 5 dni przed terminem dostawy uzgodni z Zamawiającym:a) termin, ilość szkolonych i miejsce przeprowadzenia szkolenia;b) program szkolenia, który powinien obejmować szczegółowe zagadnienia szkoleniowe oraz ilość godzin przeznaczonych na każde zagadnienie. Program powinien zawierać m.in. zagadnienia związane z budową, eksploatacją, obsługą i przechowywaniem wyrobu oraz szczegółową tematykę szkolenia obejmującą:* czynności i obowiązki operatora w zakresie przygotowania, dostosowania i praktycznej pracy sprzętem zgodnie z przeznaczeniem;
* szkolenie logistyczne obejmujące budowę i eksploatację sprzętu, bezpieczeństwo i higienę pracy, obsługiwanie sprzętu, technikę kierowania maszyną.

Szkolenie należy udokumentować protokołem, którego wzór jest określony w załączniku nr 1 do niniejszych WET.Wykonawca nie ponosi kosztów związanych z przejazdem, wyżywieniem i zakwaterowaniem uczestników szkoleń. Wykonawca zapewni szkolenie oraz wszystkie materiały szkoleniowe niezbędne do jego przeprowadzenia w języku polskim. 1. **Informacje dodatkowe.**
* sprzęt produkowany wg dokumentacji technicznej producenta;
* ostateczny termin dostawy – do 31.05.2025 r.;
* dokumentacja techniczna zgodna z pkt. 5 (1 egz.) wraz ze zdjęciami powinna być wymagana podczas składania ofert, w celu dokonania oceny wizualnej oferowanego urządzenia.

Załącznik nr 1***„WZÓR”***Egz. Nr ……..

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Z A T W I E R D Z A M** |  | …………………… |
|  |  | *(miejscowość i data)* |
| ………………….………. |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
| *(data i podpis)* |  |  |

**PROTOKÓŁ**Z PRZEPROWADZONEGO SZKOLENIA1. W ramach realizacji umowy nr……………..………z dnia………….w terminie od ……....20….r. do ……..…20….r przeprowadzono szkolenie z zakresu eksploatacji i obsługi ……………………………………...
2. Miejsce szkolenia ………………………………………………………………….

*(podać miejsce szkolenia)*1. Szkolenie przeprowadzone zostało zgodnie z zatwierdzonym, przez Zamawiającego, programem szkolenia obejmującym ………godzin szkoleniowych w tym ………. godzin praktycznych.
2. Ilość przeszkolonych osób:

Operatorów maszyny: ………………………………..………….Prowadzący szkolenie (wykładowca):

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| …………………………………. |  | ……………………………….. |
| *Miejscowość data* |  | *Imię i nazwisko podpis* |

Potwierdzam przeprowadzenie szkolenia:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Komendant/ Dowódca/Inny** |
| …………………………………. |  | …………………………………. |
| *Miejscowość data*  | mp. | *imię i nazwisko podpis* |

Wykonawca:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| …………………………………. |  | ……………………………….……………….. |
| *Miejscowość data* |  | *Czytelny podpis lub podpis z pieczęcią imienną osoby/osób upoważnionych do reprezentowania Wykonawcy* |

Wykonano w 3 egz.:Egz. Nr 1 – a/aEgz. Nr 2 – Instytucja Ekspercka Egz. Nr 3 – ZamawiającyZałącznik nr 2

|  |
| --- |
| **KARTA INFORMACYJNA - WZÓR** |
| ***DANE IDENTYFIKACYJNE SpW***  |
| 1. PEŁNA NAZWA:
 |
| 1. PRODUCENT(numer wg oznaczeń producenta, nazwa producenta, jego kod NCAGE lub adres):
 |
| ***PRZEZNACZENIE I OPIS SpW***  |
| PRZEZNACZENIE LUB ZASTOSOWANIE SpW  |
|  |
| OPIS SpW I JEGO WYPOSAŻENIA  |
|  |
| ZASADNICZE ZESPOŁY/PODZESPOŁY SpW ORAZ JEGO OPROGRAMOWANIE  |
| *Lp.* | *Nazwa* | *Oznaczenie* | *J.m.* | *Liczba* | *Informacje dodatkowe (w tym numer indeksowy, inna instytucja ekspercka)* |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| ZASADNICZE DANE TAKTYCZNO-TECHNICZNE SpW  |
| *Lp.* | *Parametr* | *Wartość* |
| *Dane taktyczne:*  |
|  | *masa własna pojazdu [kg]*  |  |
|  | *liczba miejsc* |  |
|  | *ładowność [kg]* |  |
|  | *dopuszczalna masa całkowita [kg]* |  |
|  | *dopuszczalne obciążenie osi przednich [kg]* |  |
|  | *dopuszczalne obciążenie osi tylnych [kg]* |  |
|  | *dopuszczalna masa zestawu [kg]* |  |
|  | *długość [mm]* |  |
|  | *szerokość [mm]* |  |
|  | *wysokość [mm]* |  |
|  | *rozstaw osi [mm]* |  |
|  | *rozstaw kół osi I i II [mm]* |  |
|  | *rozstaw kół osi III i IV [mm]* |  |
|  | *zwis przedni [mm]* |  |
|  | *zwis tylny [mm]* |  |
|  | *kąt natarcia [ °]* |  |
|  | *kąt zejścia [ °]* |  |
|  | *najmniejsza średnica zawracania w prawo / w lewo [m]* |  |
|  | *głębokość brodzenia [m]* |  |
|  | *prędkość maksymalna [km/h]* |  |
|  | *minimalny prześwit [mm]* |  |
|  | *…* |  |
| *Dane techniczne:*  |
|  | *Silnik:** *umiejscowienie*
* *producent*
* *typ*
* *liczba i układ cylindrów*
* *objętość skokowa silnika [cm3 ]*
* *stopień sprężania*
* *maksymalna moc silnika [kW]*
* *obroty mocy maksymalnej [obr/min]*
* *maksymalny moment obrotowy [Nm]*
* *przy obrotach [obr/min]*
* *obroty biegu jałowego [obr/min]*
* *kierunek obrotów*
 |  |
|  | *Rozrząd - rodzaj* |  |
|  | *Pompa wtryskowa - typ* |  |
|  | *Turbosprężarka- typ* |  |
|  | *Pompa paliwowa* |  |
|  | *Filtr paliwa - typ* |  |
|  | *Filtr powietrza - typ* |  |
|  | *Regulator obrotów - typ* |  |
|  | *Układ chłodzenia - typ pompy* |  |
|  | *Sprzęgło* |  |
|  | *Skrzynia biegów* |  |
|  | *Skrzynia rozdzielcza - typ* |  |
|  | *Napęd kół* |  |
|  | *Wały napędowe* |  |
|  | *Mosty napędowe** *most przedni*
* *oś przednia*
* *mosty tylne*
 |  |
|  | *Mechanizm sterowania blokadą - typ* |  |
|  | *Mechanizm kierowniczy – typ* |  |
|  | *Przekładnia kierownicza – typ*  |  |
|  | *Wspomaganie - typ pompy* |  |
|  | *Hamulec roboczy* |  |
|  | *Hamulec awaryjny* |  |
|  | *Hamulec postojowy* |  |
|  | *Zawieszenie przednie* |  |
|  | *Zawieszenie tylne* |  |
|  | *Koła* |  |
|  | *Rama* |  |
|  | *Nadwozie* |  |
|  | *Instalacja elektryczna – typ*  |  |
|  | *Akumulator* |  |
|  | *Alternator* |  |
|  | *Regulator napięcia* |  |
|  | *Rozrusznik* |  |
|  | *Podgrzewacz rozruchowy* |  |
|  | *….* |  |
| *Charakterystyka eksploatacyjna* |
|  | *Rodzaj paliwa dm3* |  |
|  | *Olej silnikowy dm3* |  |
|  | *Olej w skrzyni rozdzielczej dm3* |  |
|  | *Olej w skrzyni biegów dm3* |  |
|  | *Olej w przekładni głównej dm3* |  |
|  | *Olej w układzie kierowniczym dm3* |  |
|  | *Płyn hamulcowy dm3* |  |
|  | *Płyn chłodzący dm3* |  |
|  | *Smar stały kg* |  |
|  | *Norma Zasadnicza zużycia paliwa* *dm³/100 km* |  |
|  | *….* |  |
| DOKUMENTACJA TECHNICZNA SpW I JEJ KLAUZULA TAJNOŚCI  |
| *Nazwa, forma, wydane orzeczenie o wprowadzeniu DT do zasobów MON*  | *Miejsce przechowywania oryginału DT (jeśli jest inne niż Baza DT Agencji Uzbrojenia)*  |
| dokumentacja użytkowania  |  |
|  |  |
|  |  |
| dokumentacja zabezpieczenia  |  |
|  |  |
|  |  |
| dokumentacja konstrukcyjna  |  |
|  |  |
|  |  |
| WYMAGANIA DOTYCZĄCE UŻYTKOWANIA, OBSŁUGIWANIA, NAPRAW, PRZECHOWYWANIA, MASKOWANIA I TRANSPORTOWANIA Z UWZGLĘDNIENIEM ZAPEWNIENIA BEZPIECZEŃSTWA INFORMACJI NIEJAWNYCH  |
|  użytkowanie:  |
| *Np. „Wymagania zgodnie z Instrukcją Użytkowania (pkt. …)”* |
| obsługiwanie:  |
| *Np. „Wymagania zgodnie z Instrukcją Obsługiwania Technicznego (pkt. …)”* |
| naprawy:  |
| *j.w.* |
| przechowywanie:  |
| *j.w.* |
| maskowanie:  |
| *j.w.* |
| transportowanie:  |
| *j.w.* |
| WYMAGANIA W ZAKRESIE ZABEZPIECZENIA METROLOGICZNEGO  |
|  *(jeśli są na wyposażeniu takie przyrządy)* |
| WYMAGANIA W ZAKRESIE DOZORU TECHNICZNEGO  |
|  *(jeśli są na wyposażeniu takie urządzenia)* |
| WYMAGANIA W ZAKRESIE ZABEZPIECZENIA ENERGETYCZNEGO  |
| Na wyposażeniu pojazdu znajdują/nie znajdują się przyrządy wymagające posiadania świadectw kwalifikacyjnych.\* |
| POTRZEBY PRZESZKOLENIA (PRZYGOTOWANIA) UŻYTKOWNIKÓW SpW i PERSONELU TECHNICZNEGO  |
| * *Np. wykaz niezbędnych uprawnień do eksploatacji i konserwacji pojazdu i urządzenia załadowczego*
 |
| *Uwaga:*  |
| INNE USTALENIA  |
|  |
| Niepotrzebne skreślić |  |  |

 |

**Oprócz ceny prosimy również o wskazanie możliwego terminu realizacji dostawy w dniach /miesiącach ………………………od dnia zawarcia umowy.**

............................... ...................................................................

(*miejscowość, data ) (podpisy osób uprawnionych do reprezentacji)*