**Formularz Wykonawcy: kalkulacja cenowo- ilościowa i inne parametry dotyczące przedmiotu zamówienia**

**Dotyczy postępowania na Dostawa dwóch pojazdów z nadwoziem typu pickup i z napędem 4 x 4 dla Centrum do Spraw Zdarzeń Radiacyjnych, Państwowej Agencji Atomistyki w podziale na części (Nr sprawy: 225/2024/CEZAR)**

**DLA CZĘŚĆ 2**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Pełna nazwa (firma)Wykonawcy:**…………………………………………………………………………………………………………………………….…………………… | | | | | | | | | |
| **Siedziba Wykonawcy:** ………………………………………………………………………………………………….……………………………………………………..…… | | | | | | | | | |
| **NIP:** ………………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………..…………………..  **REGON**:………………………………………………………………………………………………………………………….…………………………………………………..  **Nr tel.:** …………………………………………………………………………………………………………………….………………………………………………………….  **Adres strony internetowej:** …………………………………………………………………………………………………………………………………………………………  **E-mail**: *..........................................................................................................................................................................................................................................................................*  **KRS/CEIDG** *………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………* | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| **KALKULACJA CENOWO-ILOŚCIOWA OFERTY** | | | | | | | | | |
| **L.p** | **Przedmiot zamówienia** | **Jednostka miary** | **Liczba** | **Cena jednostkowa netto \*** | | **Wartość netto\* /kolumna 4 x 5/** | **Stawka VAT\*\*** | **Wartość VAT\*** | **Cena całkowita oferty**  **(wartość brutto)\***  **/kolumna 6+8/** |
|  |  |  |  |  | |  |  |  |  |
|  | Jeden pojazd z nadwoziem typu pickup i z napędem 4 x 4 dla Centrum do Spraw Zdarzeń Radiacyjnych Państwowej Agencji Atomistyki | **szt.** | **1** | ………….. | | ……….. | ………… | ……………. | …………… |
| **CENA OFERTY BRUTTO \*:** | | | | | | | | | ***……………*** |
| **CENA CAŁKOWITAOFERTY BRUTTO SŁOWNIE – \*:……………………………………………………………………………….………………………………** | | | | | | | | | |
| **Moment obrotowy silnika** | | | | | **…………………………………………………………………………………………..**  ***Proszę podać (min. 350Nm)*** | | | | |

**OFEROWANE PARAMETRY POJAZDU – CZĘŚĆ 2**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Warunki Zamawiającego | Propozycje Wykonawcy (wypełnić zgodnie z zaoferowanym przedmiotem zamówienia) | Uwagi |
|  | 1. Wymagania techniczne | | |
|  | Przeznaczenie pojazdu | | |
|  | Pojazd do zastosowań specjalnych, zwany później pojazdem, służyć będzie do wykonywania ustawowych zadań Prezesa Państwowej Agencji Atomistyki. Specyficzność tych zadań polega na podejmowaniu określonych działań z dziedziny bezpieczeństwa państwa i ochrony ludności. Będzie to bezpośrednio implikować konieczność zapewnienia operacyjności pojazdu przez całą dobę, w różnych warunkach atmosferycznych i terenowych. Pojazd będzie wykorzystywany do przewozu specjalistycznej aparatury pomiarowej, środków ochrony indywidualnej lub stacji PMS, jej wyposażenia oraz narzędzi, a także części zapasowych do stacji. W związku z powyższym pojazd musi oferować odpowiednio dużą i zamkniętą przestrzeń ładunkową zgodną z sekcjami 1.4.9 i 1.4.10. Ponadto, pojazd musi posiadać podwójną kabinę, minimum 4 osobową. Pojazd ten ma umożliwiać przemieszczanie się w różnych warunkach terenowych, poza utwardzonymi drogami. | |  |
|  | Warunki eksploatacji |  | |
|  | Eksploatacja pojazdu we wszystkich porach roku i doby, w warunkach atmosferycznych spotykanych w polskiej strefie klimatycznej. Jazda po drogach twardych i gruntowych.  Przechowywanie na wolnym powietrzu przechowywanie i w wiacie garażowej. | Tak / Nie\* |  |
|  | Wymagania formalne |  |  |
|  | Pojazd spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym zgodnie z Ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” Dz.U. 2023 poz. 1047 z późn. zm.),wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.  Pojazd spełnia wymagania Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. 2024 poz. 502).  Pojazd spełnia wszystkie wymagania techniczne. | Tak / Nie\* |  |
|  | Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji nie starszy niż 2023 r. | Rok produkcji samochodu: ………………  Marka: ………………………………  Model: ……………………………… |  |
|  | Wymagania techniczne dla pojazdu bazowego | | |
|  | Pojazd z nadwoziem czterodrzwiowym | Tak / Nie\* |  |
|  | Szyby boczne (poza przednimi bocznymi) i szyba tylna - przyciemnione. W przypadku braku przyciemnienia fabrycznego dopuszcza się oklejenie szyb folią do przyciemniania (seria folii przeznaczona do oklejania szyb samochodowych o przepuszczalności świetlnej min. 68 %). | Tak / Nie\* |  |
|  | Klapa tylna wyposażona w zamek | Tak / Nie\* |  |
|  | Kabina zamknięta z liczbą miejsc siedzących (w tym miejsce kierowcy) dla minimum 4 osób | Tak / Nie\* |  |
|  | Długość samochodu | Długość samochodu: ……… mm |  |
|  | Szerokość samochodu bez lusterek | Szerokość samochodu: ……… mm |  |
|  | Wysokość samochodu wraz z wyposażeniem o których mowa w sekcjach 1.4.16, 1.4.19 oraz 1.11.29 OPZ | Wysokość samochodu: ……… mm |  |
|  | Długość przedziału ładunkowego | Długość przedziału ładunkowego ………. mm |  |
|  | Szerokość przedziału ładunkowego (bez nadkoli) | Szerokość przedziału ładunkowego …….. mm |  |
|  | Przedział ładunkowy przystosowany do montażu zabudowy. Zaproponowany model samochodu zapewnia możliwość dostosowania przez Zamawiającego przestrzeni ładunkowej do indywidualnych potrzeb, poprzez wyposażenie jej w system półek, przegród, stołów przesuwnych, zaczepów, itp. | Tak / Nie\* |  |
|  | Dopuszczalna masa całkowita | Dopuszczalna masa całkowita: …………… kg |  |
|  | Kąt natarcia | Wartość kąta natarcia: ………… º |  |
|  | Kąt rampowy | Wartość kąta rampowego: ………….. º |  |
|  | Kąt zejścia | Wartość kąta zejścia: …………………. º |  |
|  | Wysoka zabudowa (na poziomie dachu kabiny) przestrzeni ładunkowej typu hard-top z relingami/ bagażnikiem, z gamy producenta pojazdu | Tak / Nie\*  relingami/ bagażnikiem\* |  |
|  | Zabudowa przestrzeni ładunkowej z trzema otwieranymi klapami, z podtrzymaniem otwarcia klapy na amortyzatorach | Tak / Nie\* |  |
|  | Zewnętrzne stopnie boczne (listwy boczne przyprogowe) | Tak / Nie\* |  |
|  | Relingi dachowe nad przestrzenią pasażerską/bagażnik | Tak / Nie\*  relingi/ bagażnik\* |  |
|  | Wymagania techniczne dla silnika i układu zasilania | | |
|  | Pojemność skokowa silnika | Pojemność silnika samochodu: …………… cm3 |  |
|  | Moc silnika | Moc silnika samochodu: ……………………..KM |  |
|  | Moment obrotowy | Moment obrotowy silnika …….………….. Nm |  |
|  | Rodzaj paliwa – diesel (silnik o zapłonie samoczynnym). | Tak / Nie\* |  |
|  | Rodzaj skrzyni biegów – skrzynia automatyczna lub zautomatyzowana (bez pedału sprzęgła), minimum 6 biegów. | Tak / Nie\*  Ilość biegów: ……… |  |
|  | Dodatkowa (stalowa/aluminiowa) osłona chroniąca silnik, skrzynię biegów i reduktor. | Tak / Nie\*  stalowa/aluminiowa\* |  |
|  | Średnie spalanie (WLTP) | Maksymalne średnie spalanie:  ………. l/100 km |  |
|  | Średnia emisja CO2 (WLTP) | Średnia emisja CO2: …………….. g CO2/km |  |
|  | Norma emisji spalin Euro 6. | Tak / Nie\* |  |
|  | Pojemność zbiornika paliwa | Pojemność zbiornika paliwa: …………….. l |  |
|  | System start/stop | Tak / Nie\* |  |
|  | Warunki techniczne dla układu hamulcowego | | |
|  | System zapobiegający blokowaniu kół pojazdu podczas hamowania (ABS). | Tak / Nie\* |  |
|  | Automatyczny system awaryjnego hamowania. | Tak / Nie\* |  |
|  | Przednie hamulce tarczowe wentylowane | Tak / Nie\* |  |
|  | Warunki techniczne dla układu kierowniczego | | |
|  | Regulacja kolumny kierowniczej w dwóch płaszczyznach (góra-dół oraz dalej-bliżej od deski rozdzielczej). | Tak / Nie\* |  |
|  | Wspomaganie układu kierowniczego. | Tak / Nie\* |  |
|  | Kierownica umieszczona po lewej stronie pojazdu. | Tak / Nie\* |  |
|  | Kierownica wielofunkcyjna umożliwiająca obsługę, co najmniej radioodbiornika i zestawu głośnomówiącego telefonu komórkowego. | Tak / Nie\* |  |
|  | Wymagania techniczne dla układu napędowego | | |
|  | System stabilizacji toru jazdy. | Tak / Nie\* |  |
|  | Układ wspomagający ruszanie na pochyłości. | Tak / Nie\* |  |
|  | Napęd 4x4 + blokada tylnego mechanizmu różnicowego. | Tak / Nie\* |  |
|  | System monitorujący ciśnienie w oponach | Tak / Nie\*  Rodzaj systemu monitorującego ciśnienie  w oponach: ……………………………………………… |  |
|  | Tempomat | Tak / Nie\* |  |
|  | Wymagania techniczne dla kół jezdnych | | |
|  | Koła jezdne na poszczególnych osiach z ogumieniem bezdętkowym. | Tak / Nie\* |  |
|  | Komplet 4 kół z ogumieniem letnim/wielosezonowym z fabrycznej oferty producenta/ importera/dealera pojazdu. Oferowane opony muszą posiadać przyczepność na mokrej nawierzchni, co najmniej klasy C zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/740 z dnia 25 maja 2020 r. w sprawie etykietowania opon pod kątem efektywności paliwowej i innych parametrów, zmieniające rozporządzenie (UE) 2017/1369 oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1222/2009 (tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz. Urz. UE.L 2020 Nr 177). | Tak / Nie\*  letnie/wielosezonowe\* |  |
|  | Komplet kół z ogumieniem śniegowym (zimowym) z oferty producenta/importera/dealera pojazdu. Opony zimowe muszą posiadać przyczepność na mokrej nawierzchni, co najmniej klasy C zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/740 z dnia 25 maja 2020 r. w sprawie etykietowania opon pod kątem efektywności paliwowej i innych parametrów, zmieniające rozporządzenie (UE) 2017/1369 oraz uchylające rozporządzenie (WE) nr 1222/2009 (tekst mający znaczenie dla EOG) (Dz. Urz. UE.L 2020 Nr 177). | Tak / Nie\* |  |
|  | Pojazd jest wyposażony w pełnowymiarowe koło zapasowe identyczne z kołami dla sezonu letniego i zimowego (obręcz + opona) opisanymi w pkt 1.9.2 i pkt 1.9.3. | Tak / Nie\* |  |
|  | Zastosowane zespoły opona/koło na poszczególnych osiach pojazdu opisane w pkt 1.9.2. oraz 1.9.3 są zgodne z wymaganiami, o których mowa w pkt 1.3.1.  Opony nie są starsze niż 12 miesięcy licząc od terminu odbioru końcowego.  Opony są fabrycznie nowe i homologowane. | Tak / Nie\* |  |
|  | Wymagania techniczne dla instalacji elektrycznej pojazdu | | |
|  | Napięcie znamionowe instalacji elektrycznej 12V DC („-” na masie). | Tak / Nie\* |  |
|  | Przynajmniej jedno gniazdo 12 V w kabinie | Ilość gniazd 12 V w kabinie: ……………….. |  |
|  | Gniazdo 12 V lub 230 V w przestrzeni ładunkowej | Rodzaj gniazda w przestrzeni ładunkowej:  …………………. |  |
|  | Wymagania techniczne dla wyposażenia pojazdu | | |
|  | Trzypunktowe pasy bezpieczeństwa dla wszystkich miejsc siedzących. | Tak / Nie\* |  |
|  | Dwie przednie poduszki powietrzne (dla kierowcy i pasażera z przodu) | Tak / Nie\* |  |
|  | Boczne poduszki powietrzne dla kierowcy i pasażera | Tak / Nie\* |  |
|  | Kurtyny powietrzne | Tak / Nie\* |  |
|  | Regulacja fotela kierowcy, co najmniej w płaszczyznach: przód – tył, góra- dół oraz fotela pasażera, co najmniej w płaszczyźnie: przód – tył. Płynna regulacja pochylenia oparć siedzeń w szoferce realizowana manualnie (z wykorzystaniem np. uchwytu, pokrętła) lub automatycznie. | Tak / Nie\* |  |
|  | Podłokietnik w pierwszym rzędzie foteli | Tak / Nie\* |  |
|  | Wszystkie siedzenia wyposażone w pełen zagłówek z regulacją wysokości | Tak / Nie\* |  |
|  | Przednie fotele z funkcją podgrzewania | Tak / Nie\* |  |
|  | Uchwyty na kubki dostępne z pierwszego i drugiego rzędu siedzeń | Tak / Nie\* |  |
|  | Elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka zewnętrzne | Tak / Nie\* |  |
|  | Elektrycznie składane lusterka zewnętrzne | Tak / Nie\* |  |
|  | System kamer dookólnych (360 stopni)/jedna kamera cofania\* | Tak / Nie\* |  |
|  | Elektrycznie opuszczane i podnoszone szyby boczne we wszystkich 4 drzwiach | Tak / Nie\* |  |
|  | Światła do jazdy dziennej wykonane w technologii LED. | Tak / Nie\* |  |
|  | Światła przeciwmgłowe przednie z oferty producenta pojazdu, posiadające homologację, wbudowane w zderzak lub światła zintegrowane z lampami zespolonymi. | Tak / Nie\* |  |
|  | Dwa komplety kluczyków/kart do pojazdu i pilotów do sterowania centralnym zamkiem. | Tak / Nie\* |  |
|  | Komplet dywaników gumowych | Tak / Nie\* |  |
|  | Radioodbiornik z gniazdem USB; montowany na linii fabrycznej, wyposażony co najmniej w 4 głośniki. | Tak / Nie\* |  |
|  | System Bluetooth z funkcją bezprzewodowej łączności z telefonem komórkowym | Tak / Nie\* |  |
|  | Czujniki parkowania, z przodu i z tyłu pojazdu, minimum z sygnalizacją akustyczną. | Tak / Nie\* |  |
|  | Zintegrowany system nawigacji GPS z wyświetlaczem dotykowym oraz z możliwością aktualizacji mapy przez 5 lat od momentu odbioru pojazdu | Tak / Nie\* |  |
|  | Automatyczny układ klimatyzacji | Tak / Nie\* |  |
|  | Nawiewy w drugim rzędzie siedzeń | Tak / Nie\* |  |
|  | Indywidualne oświetlenie nad siedzeniem pasażera z przodu | Tak / Nie\* |  |
|  | Pojazd wyposażony w zdalnie sterowany centralny zamek, alarm antywłamaniowy oraz immobiliser; | Tak / Nie\* |  |
|  | Osłony przeciwbłotne (montowane w nadkolach) | Tak / Nie\* |  |
|  | Hak holowniczy | Tak / Nie\* |  |
|  | Osłona powierzchni ładunkowej – gumowa/natryskowa | Tak / Nie\*  gumowa/natryskowa\* |  |
|  | Urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze świetlne pojazdu składające się co najmniej:   * belka sygnalizacyjna pomarańczowa w technologii LED, bezbarwny klosz zamocowana na kabinie samochodu z przedniej strony pojazdu, szerokość niewystająca poza krawędzi dachu, zasilanie 12V, wysokość max. 10 cm, * dwie lampy sygnalizacyjne pomarańczowe w technologii LED, kierunkowe, zamontowane z przodu pojazdu w maskownicy chłodnicy (grillu). Każda lampa wyposażona w minimum 6 LED. Soczewka światła z bezbarwnym kloszem (przeźroczyste) świecące na pomarańczowo (sposób i miejsce montażu zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy), długość max 15 cm, zasilanie 12V, * dwie lampy sygnalizacyjne pomarańczowe dookólne w technologii LED, bezbarwny klosz, zamocowane w tylnej części pojazdu, wysokość max. 10 cm, szerokość max. 15 cm, zasilanie 12V, (sposób i miejsce montażu zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy) | Tak / Nie\* |  |
|  | Kolor lakieru pojazdu | | |
|  | Kolor lakieru oferowanego pojazdu | Kolor lakieru  nadwozia: …………………………. |  |
| 2. | 2. Gwarancja |  |  |
| 2.1. | Gwarancja mechaniczna - na silnik oraz wszystkie zespoły i podzespoły pojazdu bez wyłączeń, obejmująca prawidłowe funkcjonowanie samochodu, wady materiałowe i fabryczne oraz pakiet bezpłatnych przeglądów na okres - min. 36 miesiące, | Okres gwarancji: ……………………………….. |  |
| 2.2. | Gwarancja na perforację lakierniczą (karoserii) - min. 24 miesiące | Okres gwarancji: ……………………………….. |  |
|  | Gwarancja na perforację nadwozia - min. 72 miesiące | Okres gwarancji: ……………………………….. |  |
|  | Gwarancja assistance - min. 36 miesiące | Okres gwarancji: ……………………………….. |  |

\**niepotrzebne skreślić*