**PROTOKÓŁ ODBIORU**

**ZAMAWIAJĄCY:**

Dolnośląski Urząd Wojewódzki we Wrocławiu

pl. Powstańców Warszawy 1, 50-153 Wrocław,

NIP: 896-10-03-245, nr REGON: 000514377

**WYKONAWCA**

…………………………………………………….

…………………………………………………….

**Miejsce dostawy:**

Placówka Straży Granicznej Wrocław – Strachowice, ul. Graniczna 190, 54-530 Wrocław

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | Rok produkcji nie wcześniej niż 2021r., fabrycznie nowy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Pojazd homologowany lub pojazd specjalny spełniający warunki techniczne obowiązujące w RP, potwierdzone świadectwem homologacji typu WE pojazdu lub świadectwem homologacji typu pojazdu, lub wyciąg ze świadectwa homologacji dla pojazdu nie kompletnego | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Pojazd przystosowany do holowania przyczepy o masie rzeczywistej max 4 600 kg, na której będzie umieszczony pojemnik przeciwwybuchowy wentylowany do wywożenia materiałów niebezpiecznych. | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Urządzenie wysyłające ostrzegawcze sygnały dźwiękowe o zmiennym tonie | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Umieszczona na dachu niskoprofilowa płaska lampa zespolona wykonana w technologii LED z podświetlonym napisem Straż Graniczna | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Podwójne światła uprzywilejowania pulsacyjne | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Urządzenie rozgłoszeniowo – alarmowe z modulowanym sygnałem dźwiękowym sterowane manipulatorem zamontowanym w kabinie kierowcy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Pojazd oznakowany pasem wyróżniającym odblaskowym barwy jasnozielonej | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Antena samochodowa | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Montaż instalacji zasilającej, antenowej VHF, GPS oraz uchwytu radiotelefonu służbowego zgodnie z OPZ | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Barwa nadwozia pojazdu, kolor z palety oferowanej przez producenta srebrny metalik | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Silnik wysokoprężny o zapłonie samoczynnym zasilany olejem napędowym | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Moc silnika min 135 kW/190 KM | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Moment obrotowy min. 680 Nm w zakresie 1100-1800 obr/min | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Silnik spełniający normę emisji Euro VI/D | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Układ napędowy - konfiguracja osi 4x2 | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Układ napędowy - blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi lub system elektronicznej regulacji poślizgu, który jest realizowany przez dostosowanie momentu obrotowego poszczególnych kół z wykorzystaniem układu hamulcowego | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | skrzynia biegów manualna min 6-biegowa; | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Układ kierowniczy ze wspomaganiem, przystosowany do ruchu prawostronnego, regulacja kierownicy w dwóch płaszczyznach | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | masa całkowita do 8 ton | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Rozstaw osi max 3,70 m/ zwis tylny max 1,85 m | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | typ zawieszenia - paraboliczne resory piórowe, amortyzatory, stabilizator z przodu, zawieszenie pneumatyczne z tyłu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zbiornik paliwa zatankowany do pełna w dniu przekazania | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | błotniki z chlapaczami, zgodne z dyrektywą 91/226/EEC | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | hak holowniczy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | złącza pneumatyczne i elektryczne przyczepy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | koła z ogumieniem wielosezonowym o zwiększonej wytrzymałości i bieżniku do jazdy na drogach szutrowych wyposażone w fabryczne obręcze kół w rozmiarze min 17 cali, fabryczne koło zapasowe pełnowymiarowe | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | winda koła zapasowego pod zwisem tylnym | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | kabina pojedyncza 3 -osobowa | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | pneumatyczny fotel kierowcy ze zintegrowanym zagłówkiem | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | podwójny fotel pasażera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | klimatyzacja z recyrkulacją powietrza | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | ogrzewanie kabiny niezależne od pracy silnika | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | elektrycznie otwierane szyby | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | szyba czołowa i boczne przyciemniane | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | kabina dzienna krótka (niska) | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | lusterka główne i szerokokątne ogrzewane i sterowane elektrycznie, | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | przezroczysta zewnętrzna osłona przeciwsłoneczna nad przednią szybą, zielona | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | montowane w zderzaku światła przeciwmgielne przednie | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | lusterko przednie spełniające wymagania dyrektywy 2003/97/WE dotyczącej pola widzenia z przodu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | centralny zamek drzwiowy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | ogranicznik prędkości 90 km/h - zdjęty | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | ABS+ASR+ESP | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | kliny pod koła, 2 szt. | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | podnośnik hydrauliczny | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | radioodtwarzacz z CD i MP3, sterowanie z kierownicy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | kamera cofania (umiejscowiona na tylnej części przyczepy z zabudową), czujniki cofania (na pojeździe z zabudową), | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | trójkąt ostrzegawczy, 1 szt | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | videorejestrator o szerokim kącie widzenia zapewniający dobrą widoczność w nocy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | podtrzymywanie stałego napięcia akumulatora pojazdu – gniazdo umieszczone na zewnątrz pojazdu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | dodatkowa listwa z oświetleniem dalekosiężnym w technologii LED umieszczoną z przodu pojazdu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | markiza rozsuwana, montowana z boku pojazdu chroniąca przed opadami atmosferycznymi i słońcem | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | wyciągarkę elektryczną o uciągu min. 4t zamontowana z przodu pojazdu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | panel kontrolny w kabinie kierowcy sygnalizujący wysunięcie masztu oświetleniowego | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Wymiary zabudowy (dł. x szer. x wys.) min 5000mm x 2150mm x 2000mm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Ściany i dach kontenera izolowane termicznie i dźwiękowo | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Materiały i instalacje kontenera zapewniające prawidłową pracę urządzeń łączności | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Dach kontenera wzmocniony, pozwalający na chodzenie po nim ludzi. Wokół obrzeża dachu zabezpieczenie w postaci relingu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Świetlik w dachu z możliwością całkowitego otwarcia | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Drabina aluminiowa teleskopowa 4m | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | W części tylnej kontenera umiejscowione drzwi o szer. 90 cm (+/- 5 cm). Z boku lub z tyłu zlokalizowana drabina do wejścia na dach kontenera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Przestrzeń w kontenerze z wydzielonym miejscem dla robota ciężkiego IBIS oraz półki, szafki szuflady oraz wieszak na sprzęt specjalistyczny będący na wyposażeniu PSG we Wrocławiu - Starachowicach | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Drugie drzwi z lewej strony zabudowy przy kierowcy o szer. 100cm (+/- 5 cm) z uchwytem oraz drabinką ułatwiającą awaryjne wchodzenie do kontenera, dedykowane dla wprowadzenia robota pirotechnicznego o szer. 90cm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Najazdy składane, umożliwiające wjazd robota pirotechnicznego (o wadze około 350 kg). | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Schody do wejścia do kontenera zamontowane pod drzwiami tylnymi i bocznymi prawymi | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Z tyłu kontenera maszt oświetleniowy wysuwany na wysokość min. 1,5 m nad poziom dachu z 2 lampami w technologii LED (lub inne równoważne) o strumieniu świetlnym odpowiadającym halogenom o mocy ok. 1000 W | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Min. 6 lamp światła białego umieszczonych na zewnątrz kontenera (z tyłu i od strony drzwi wejściowych) załączane wewnątrz kontenera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Wbudowany agregat prądotwórczy (izolowany akustycznie przedział generatora z dostępem do niego od zewnątrz pojazdu) o mocy min 4 kW z rozruchem elektrycznym i stabilizacją napięcia zasilający wewnętrzne instalacje 230 V oraz 12 V (w przypadku zasilania ze zbiornika własnego dostarczony wraz z 2 szt. kanistrów na paliwo o pojemności 5 l) | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Wewnętrzna instalacja elektryczna zasilana z agregatu prądotwórczego oraz przystosowana do zasilania z zewnątrz o napięciach prądu zmiennego 230 V oraz prądu stałego 12 V | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zasilanie stałego osprzętu zabudowy; | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | min sześć niezależnych gniazd 230 V umieszczonych wewnątrz kontenera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | min cztery gniazda 12 V umieszczone wewnątrz kontenera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | min dwa wodoszczelne gniazda 230 V umieszczone na zewnątrz kontenera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | min jedno wodoszczelne gniazdo do podłączenia zasilania zewnętrznego 230 V umieszczone na zewnątrz kontenera | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | system bezpieczników | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Lodówka samochodowa o pojemności zapewniającej zamrożenie min dwóch wkładów chłodzących do kombinezonu EOD | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Nagrzewnica spalinowa wnętrza kontenera o mocy min 2 kW niezależna od pracy silnika i zasilania elektrycznego | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Min cztery lampy typu led umieszczone i załączane wewnątrz kontenera (sufit). | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Gaśnica 5 kg szt. dwie posiadające świadectwo dopuszczenia CNBOP | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Zabudowa wewnętrzna (meblowa) z szufladami na prowadnicach rolkowych umożliwiających ich pełne wysunięcie i blokowaniem w pozycji otwartej | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Zabudowa wewnętrzna (meblowa) z szufladami dolnymi przystosowanymi do przechowywania sprzętu o dużej masie własnej | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Zabudowa wewnętrzna (meblowa) z szufladami, w większości których znajduje się pianka umożliwiająca modułowe dopasowanie ich do konkretnej zawartości | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Zabudowa wewnętrzna (meblowa) z małymi szafkami zamykanymi za pomocą rolet blokowaniem w pozycji otwartej lub drzwiczek | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | uchwyty szafek i szuflad typu wewnętrznego (nie wystające poza obręb frontów) | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | półki na sprzęt z systemem zabezpieczeń | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | wieszak na kombinezon z szafką na hełm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | system uchwytów i mocowań umieszczonych na niezabudowanych częściach ścian kontenera, wszystkie elementy zabezpieczone przed samoczynnym wysunięciem się bądź otwarciem podczas ruchu pojazdu, w tym przy dopuszczalnej dla pojazdu zmianie kąta nachylenia | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Pasy mocujące z zaczepami i ściągaczem mechanicznym do mocowania robota | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Przedłużacz elektryczny bębnowy 230 V z 4 gniazdami, do zastosowań zewnętrznych, IP44, długość min. 50 m | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Lampa sygnalizacyjna stroboskopowa pomarańczowa, mocowana magnetycznie, zasilanie przewodowe 12 V | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | miara zwijana metryczna długości 5 m | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | nóż z ostrzem stałym w aluminiowej obudowie z kompletem ostrzy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | nóż precyzyjny/skalpel z kompletem ostrzy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | piła 3 w 1 ze składaną rękojeścią i wymiennymi brzeszczotami (do drewna, do metalu, otwornica) | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw młotków ślusarskich waga ok. 0,5kg, 1,5kg, 5,0kg | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | łom z łapką długość ok. 90 cm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | przecinak ślusarski z tarczą chroniącą dłoń | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw pilników iglaków min. 5 częściowy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw pilników min 2 częściowy, długość brzeszczotu ok. 15 cm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | ścisk typu „C" szerokość rozwarcia szczęk ok. 10 cm; | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw śrubokrętów dla elektryków PŁ, PH, PZ min 9 częściowy wraz z próbnikiem napięcia w etui | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw śrubokrętów PŁ, PH, PZ min. 10 częściowy w etui; | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw bitów min 50 części z uchwytem magnetycznym z blokadą | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw metalowych wkrętaków zegarmistrzowskich min. 4 częściowy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw nasadek ,,Yz'' z grzechotką min. 25 częściowy w etui | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw kluczy płasko oczkowych min 13 częściowy w organizerze | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | klucz nastawny duży o rozstawie szczęk min 35 mm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw kluczy sześciokątnych z kulką w organizerze | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw szczypiec | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | szpadel | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | kilof | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | siekiera długość ok. 50 cm (trzonek wykonany z tworzywa); | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | nożyce do prętów o fi min. 12 mm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | szlifierka kątowa 230V z kompletem tarcz tnących do różnych typów materiałów | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | wiertarka udarowa moc min 750 W (obroty prawe i lewe, regulowana prędkość obrotów); | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw wierteł do betonu min 10 części | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw wierteł do metalu min 10 części | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw wierteł do drewna (płaskie) min 5 części | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw wierteł typu otwornica do drewna i tworzywa min 5 części | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | suwmiarka elektroniczna | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | podkładka do cięcia i wiercenia o wymiarach ok. 20 x 20 cm wykonana z tworzywa | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | stacja lutownicza kolbowa o regulowanej mocy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw do lutowania (topniki i lutowia) | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | palnik gazowy kompaktowy do lutowania wraz z 2 pojemnikami z gazem | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | odsysacz do cyny; x 10m – szt. 2 | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | miernik wielofunkcyjny cyfrowy z zestawem przewodów pomiarowych | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | pistolet klejowy z min. 25 sztyftami kleju | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | lupa na głowę podświetlana z wymiennymi soczewkami o różnym powiększeniu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | klucz do skrzynek elektrotechnicznych i gazowych | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | lusterko dentystyczne fi ok. 20 mm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | zestaw pęset różnego typu min. 3 częściowy | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | pędzel płaski szerokości włosia ok 2 cm | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | szczotka druciana | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Latarka czołowa diodowa o mocy min. 200 lumenów z 2 kompletami akumulatorków 2 szt | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | okulary ochronne szkła bezbarwne 4 szt | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | środek typu WD-40 spray min. 200 ml 1 szt.; | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | taśma klejąca naprawcza wzmacniana siatką 50mm x min. 10 m 2 szt.; | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | taśma izolacyjna 5 szt. w min 3 różnych kolorach | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Plecak medyczny | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Kombinezon Pyło-Chemoodporny szt. 3 | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Stazy szt. 18 | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Interkom łączący kabinę samochodu z zabudową kontenerową | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Radiotelefony przewoźne kompatybilne z systemem łączności stosowanym w Placówce Straży Granicznej we Wrocławiu - Strachowicach - jeden zestaw | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Mikrofono-głośniki kompatybilne z system łączności w PSG we Wrocławiu – Strachowicach wraz ze słuchawkami dousznymi dla – 18 zestawów | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | 18 kpl. kombinezonów taktycznych trudno palnych (kolor oliwka) | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | 18 par butów taktycznych za kostkę z naturalnej skóry z membraną zapewniającą regulację temperatury w ich wnętrzu | □ spełnia | □ nie spełnia |
|  | Zaświadczenie o przeprowadzonym badaniu technicznym pojazdu uprzywilejowanego w ruchu drogowym – zgodnie z art. 81 ust. 11 pkt 4 ustawy – Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2020 poz. 110 z późn. zm.) z wynikiem pozytywnym | □ tak | □ nie |
|  | świadectwo homologacji dopuszczające do ruchu na terytorium RP | □ tak | □ nie |
|  | instrukcję obsługi dla użytkownika w wersji papierowej i elektronicznej | □ tak | □ nie |
|  | indywidualną kartę gwarancyjną dla każdego urządzenia | □ tak | □ nie |

Na podstawie § 2 ust. 4 umowy nr ……… z dnia ……….. 2021r., w dniu ……………………. 2021 r. na terenie placówki Straży Granicznej Wrocław – Strachowice, ul. Graniczna 190 we Wrocławiu dokonano odbioru rzeczy określonych w §1 ust. 1 pkt a umowy.

Ponadto, w dniu ………….. 2021 r. Wykonawca przekazał Zamawiającemu wraz z ambulansem pirotechnicznym i jego wyposażeniem:

-

-

-

-

-

Uwagi: ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………

**Za Zamawiającego:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(imię, nazwisko) (podpis)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(imię, nazwisko) (podpis)

**Za Wykonawcę:**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(imię, nazwisko) (podpis)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(imię, nazwisko) (podpis)