

ZATWIERDZAM
Małopolski Komendant Wojewódzki
Państwowej Straży Pożarnej

st. bryg. mgr inż. Piotr Filipiak

WZP.2370.7.4.2020



**Zamawiający: Komenda Wojewódzka
Państwowej Straży Pożarnej
w Krakowie**

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA

**W PRZETARGU NIEOGRANICZONYM
NA DOSTAWĘ 2 SZT. LEKKICH SAMOCHODÓW
KWATERMISTRZOWSKICH, 4 SZT. LEKKICH SAMOCHODÓW
OPERACYJNYCH I 2 SZT. LEKKICH SAMOCHODÓW
ROZPOZNAWCZO-RATOWNICZYCH**

Kraków, dnia 26 czerwca 2020 r.

Rozdział I Zamawiający

Zamawiającym jest

Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie
ul. Zarzecze 106, 30-134 Kraków

tel. (12) 63-99-250
www: www.straz.krakow.pl
e-mail: przetargi@straz.krakow.pl
NIP 675-00-07-386
REGON 350132584

Rozdział II Tryb udzielenia zamówienia

Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z przepisami ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), zwanej dalej ustawą Prawo zamówień publicznych.

Niniejsze postępowanie prowadzone jest w trybie art. 24aa ustawy PZP (tzw. Procedura odwrócona).

Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego w postępowaniu o udzielenie niniejszego zamówienia stosuje się przepisy przywołanej ustawy Prawo zamówień publicznych oraz aktów wykonawczych wydanych na jej podstawie, a w sprawach nieuregulowanych przepisy ustawy z dnia 23.04.1964 r. Kodeks cywilny (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1145.).

Rozdział III Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa 8 szt. pojazdów.**

Przedmiot zamówienia został podzielony na następujące zadania:

Zadanie A - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 1;

Zadanie B - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 2;

Zadanie C - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 1;

Zadanie D - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 2;

Zadanie E - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 3;

Zadanie F - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 4;

Zadanie G - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 1;

Zadanie H - dostawa 1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 2.

Samochody muszą być fabrycznie nowe, nie używane i muszą spełniać wymagania przepisów o ruchu drogowym z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych. Samochody muszą zostać oznakowane – zgodnie z zarządzeniem nr 3 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 29 stycznia 2019 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej.

Samochody muszą spełnić wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).

Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzić na swój koszt dodatkowe badania techniczne umożliwiające zarejestrowanie samochodu jako pojazd uprzywilejowany w ruchu.

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia stanowią załączniki nr 2A – 2H do niniejszej specyfikacji istotnych warunków zamówienia, zwanej dalej SIWZ.

Wypełnione i podpisane przez Wykonawcę załączniki nr 2A – 2H do SIWZ stanowią część oferty i nie podlegają uzupełnieniu w trybie art. 26 ust. 3 ustawy Prawo zamówień publicznych

Szczegółowe warunki realizacji przedmiotu zamówienia określa załącznik nr 3 do SIWZ.

Kody CPV:

34110000-1	samochody osobowe
34114110-3	pojazdy ratownicze
34144210-3	wozy strażackie

Zamawiający dopuszcza składnie ofert częściowych.

Zamawiający nie określa maksymalnej liczby części, na które Wykonawca może złożyć ofertę. Wykonawcy mogą złożyć ofertę na wszystkie części lub na wybraną część.

Przedmiot zamówienia winien spełniać następujące wymagania:

- a) odpowiadać wszystkim cechom określonym w SIWZ,
- b) być nowy (nie używany) i zgodny z obowiązującymi normami.

Rozdział IV Termin wykonania zamówienia

Zamówienie należy zrealizować w terminie do dnia 6 listopada 2020 r. – dotyczy wszystkich zadań.

Za spełnienie terminu wykonania zamówienia uznaje się dokonanie odbioru faktycznego przedmiotu umowy oraz przeprowadzenie szkoleń w siedzibie Wykonawcy, potwierdzonych protokołami odbioru i szkolenia.

Rozdział V Warunki udziału w postępowaniu

O zamówienie mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie przepisów art. 24 ust. 1 i art. 24 ust. 5 pkt. 1, 2 i 4 ustawy Prawo zamówień publicznych.

Rozdział VI Wykaz oświadczeń lub dokumentów potwierdzających spełnienie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia

W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia oraz spełnienia warunków udziału w postępowaniu Wykonawca wraz z ofertą przesyła za pośrednictwem platformy zakupowej aktualne na dzień składania ofert oświadczenie w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia (JEDZ).

Ponadto do oferty załącza:

1. Pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę w imieniu firmy składającej ofertę - powinno być przedstawione w formie oryginału (elektroniczny dokument opatrzony kwalifikowalnym podpisem elektronicznym) lub kopii poświadczonej notarialnie za zgodność z oryginałem (elektronicznej kopii pełnomocnictwa potwierdzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym przez notariusza), sporządzonego przez notariusza odpisu lub wyciągu z dokumentu (za wyjątkiem osób wpisanych w KRS). Treść pełnomocnictwa musi jednoznacznie określać czynności, do wykonywania których pełnomocnik jest umocowany. W razie wątpliwości przyjmuje się, że pełnomocnictwo do podpisania oferty obejmuje umocowanie do poświadczania za zgodność z oryginałem kopii dokumentów załączonych do oferty.
2. Wykaz części zamówienia, których wykonanie Wykonawca zamierza powierzyć Podwykonawcom wraz z podaniem przez Wykonawcę firm podwykonawców. Wykaz ten stanowi element formularza oferty, należy go wypełnić jeżeli Wykonawca przewiduje udział podwykonawców w realizacji zamówienia. Brak wypełnienia stosownych pól

formularza oferty w tym zakresie uznany będzie za informację, że Wykonawca nie zamierza powierzyć podwykonawcom żadnych części zamówienia.

3. Wypełniony i zatwierdzony przez Wykonawcę załącznik nr 2A\2B\2C\2D\2E\2F\2G\2H do SIWZ.
4. W przypadku pozyskania przez Wykonawcę danych osobowych od osób trzecich będących osobami fizycznymi na potrzeby przedmiotowego postępowania – załącznik nr 6 do SIWZ.

Zamawiający przed udzieleniem zamówienia wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona do złożenia niżej wymienionych oświadczeń i dokumentów:

1. Aktualnej informacji z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy, wystawionej nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.
2. Aktualnego odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej, jeżeli odrębne przepisy wymagają wpisu do rejestru lub ewidencji, w celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy.
3. Oświadczenia o braku wydania wobec Wykonawcy prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczeniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenie społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji - dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub wiążące porozumienie w sprawie spłat tych należności.
4. Oświadczenia Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne.
5. Oświadczenia Wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, w przypadku przynależności do tej samej grupy kapitałowej Wykonawca może złożyć wraz z oświadczeniem dokumenty bądź informacje potwierdzające, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu. – Zamawiający wezwie Wykonawcę do złożenia przedmiotowego oświadczenia jedynie w przypadku upłynięcia terminu o którym mowa w art. 24 ust. 11 ustawy Prawa zamówień publicznych.
6. Kartę katalogową zawierającą dane techniczne zaoferowanego pojazdu potwierdzającą spełnienie przez zaoferowany pojazd wymagań technicznych zamawiającego.

Wykonawca, który podlega wykluczeniu na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 13 i 14 oraz 16–20 lub ust. 5 pkt 1), może przedstawić dowody na to, że podjęte przez niego środki są wystarczające do wykazania jego rzetelności, w szczególności udowodnić naprawienie szkody wyrządzonej

przestępstwem lub przestępstwem skarbowym, zadośćuczynienie pieniężne za doznaną krzywdę lub naprawienie szkody, wyczerpujące wyjaśnienie stanu faktycznego oraz współpracę z organami ścigania oraz podjęcie konkretnych środków technicznych, organizacyjnych i kadrowych, które są odpowiednie dla zapobiegania dalszym przestępstwom lub przestępstwom skarbowym lub nieprawidłowemu postępowaniu Wykonawcy. Przepisu zdania pierwszego nie stosuje się, jeżeli wobec Wykonawcy, będącego podmiotem zbiorowym, orzeczono prawomocnym wyrokiem sądu zakaz ubiegania się o udzielenie zamówienia oraz nie upłynął określony w tym wyroku okres obowiązywania tego zakazu.

Jeśli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentów o których mowa w rozdziale VI SIWZ:

- a) pkt 1 – składa informację z odpowiedniego rejestru albo, w przypadku braku takiego rejestru, inny równoważny dokument wydany przez właściwy organ sądowy lub administracyjny kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dotyczy informacja albo dokument, w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13, 14 i 21 ustawy,
- b) pkt 2 – składa dokument lub dokumenty wystawione w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że:
 - nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości.

Dokumenty, o których mowa w ppkt a) i b) tiret drugie, powinny być wystawione nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.

Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, lub miejsce zamieszkania ma osoba, której ten dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa w ppkt a) i b), zastępuje się je dokumentem zawierającym odpowiednio oświadczenie Wykonawcy, ze wskazaniem osoby albo osób uprawnionych do jego reprezentacji, lub oświadczenie osoby, której dokument miał dotyczyć, złożone przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na siedzibę lub miejsce zamieszkania Wykonawcy lub miejsce zamieszkania tej osoby.

Wykonawca mający siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, w odniesieniu do osoby mającej miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, której dotyczy dokument wskazany w pkt. 1, składa dokument, o którym mowa w ppkt a), w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 14 i 21.

Jeżeli w kraju, w którym miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument miał dotyczyć, nie wydaje się takich dokumentów, zastępuje się go dokumentem zawierającym oświadczenie tej osoby złożonym przed notariuszem lub przed organem sądowym, administracyjnym albo organem samorządu zawodowego lub gospodarczego właściwym ze względu na miejsce zamieszkania tej osoby.

Każdy z podmiotów występujących wspólnie zobowiązany jest do złożenia oświadczeń i dokumentów określonych w rozdziale VI SIWZ. Dokumenty te potwierdzają spełnienie

warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wskazuje spełnienie warunków udziału w postępowaniu.

Wykonawcy, którzy wspólnie ubiegają się o udzielenie zamówienia (wspólnicy spółki cywilnej, konsorcja itp.) ponoszą solidarną odpowiedzialność za wykonanie umowy i wniesienie należytego wykonania umowy.

Wykonawcy ubiegający się wspólnie o udzielenie zamówienia ustanawiają pełnomocnika do reprezentowania w postępowaniu i zawarcia umowy w sprawie zamówienia publicznego. Wszelka korespondencja oraz rozliczenia dokonywane będą wyłącznie z przedsiębiorcą występującym jako pełnomocnik pozostałych (lider).

Wykonawca, który polega na zdolnościach technicznych lub zawodowych lub sytuacji finansowej lub ekonomicznej innych podmiotów w celu w wskazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu składa JEDZ dla każdego z podmiotów.

W przypadku gdy Zamawiający najwyżej oceni ofertę ww. Wykonawcy, wówczas wezwie go do złożenia dla każdego z podmiotów oświadczeń i dokumentów, o których mowa w rozdziale VI SIWZ, w zakresie w jakim powołuje się na ich zasoby.

Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia Podwykonawcom, w celu wskazania braku istnienia wobec nich podstaw do wykluczenia z udziału w postępowaniu składa JEDZ dla każdego z podmiotów.

W przypadku gdy Zamawiający najwyżej oceni ofertę ww. Wykonawcy, wówczas wezwie go do złożenia dla każdego ze wskazanych podwykonawców oświadczeń i dokumentów, o których mowa w rozdziale VI SIWZ.

W przypadku wskazania przez Wykonawcę dostępności oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w niniejszym rozdziale, w formie elektronicznej pod określonymi adresami internetowymi ogólnodostępnych i bezpłatnych baz danych, Zamawiający pobierze samodzielnie z tych baz danych wskazane przez Wykonawcę oświadczenia lub dokumenty.

W przypadku, gdy ww. oświadczenia lub dokumenty są sporządzone w innym języku niż język polski Wykonawca przedstawi tłumaczenia na język polski wskazanych przez siebie i pobranych samodzielnie przez Zamawiającego dokumentów.

W przypadku wskazania przez Wykonawcę oświadczeń lub dokumentów, o których mowa w niniejszym rozdziale, które znajdują się w posiadaniu Zamawiającego, w celu potwierdzenia okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 pkt 1 i 3 ustawy Prawo zamówień publicznych, Zamawiający skorzysta z posiadanych oświadczeń lub dokumentów, o ile będą one nadal aktualne.

Zamawiający może zażądać przedstawiania oryginału lub notarialnie poświadczonej kopii dokumentów, o których mowa w niniejszym rozdziale, innych niż oświadczenia, wyłącznie wtedy, gdy złożona kopia dokumentów jest nieczytelna lub budzi wątpliwości co do jej prawdziwości.

Dokumenty sporządzone w języku obcym muszą zostać złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.

Dokumenty i oświadczenia, o których mowa w niniejszym rozdziale składane są w formie przewidzianej w rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U z 2016 r. poz. 1126 z późn. zm.).

Rozdział VII Informacje o sposobie porozumiewania się zamawiającego z wykonawcami oraz przekazywania oświadczeń lub dokumentów, a także osób uprawnionych do porozumiewania się z wykonawcami

1. W postępowaniu o udzielenie przedmiotowego zamówienia komunikacja pomiędzy Zamawiającym a Wykonawcami (składanie ofert, oświadczeń, dokumentów, zawiadomień, pytań oraz przekazywanie informacji) odbywa się elektronicznie za pośrednictwem platformy zakupowej dostępnej pod adresem:

https://platformazakupowa.pl/pn/malopolska_straz

Za datę i godzinę wpływu dokumentu w przedmiotowym postępowaniu przyjmuje się termin złożenia dokumentu na platformie zakupowej.

2. Wymagania techniczne i organizacyjne wysyłania i odbierania dokumentów elektronicznych, oświadczeń itp. zostały opisane w regulaminie internetowej platformy zakupowej platformazakupowa.pl Open Nexus Sp. z o. o. dostępnym na stronie platformy oraz instrukcji dla Wykonawców dostępnej na stronie przedmiotowego postępowania w pozycji: wymagania i specyfikacja. Ponadto wszystkie niezbędne instrukcje potrzebne do użytkowania przedmiotowej platformy znajdują się pod adresem: <https://platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>.
3. W przypadku wpłynięcia pytań dotyczących SIWZ (za pomocą ww. platformy) Zamawiający obowiązany jest udzielić odpowiedzi na ww. pytania, które zgodnie z art. 38 ust. 1 ustawy Prawo zamówień publicznych wpłynęły do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert to jest **do dnia 15 lipca 2019 r.** Treść zapytań wraz z wyjaśnieniami Zamawiający zamieści na stronie przedmiotowego postępowania pod adresem: https://platformazakupowa.pl/pn/malopolska_straz
4. Zamawiający udzielać będzie wyjaśnień treści SIWZ na zasadach określonych w art. 38 ustawy Prawo zamówień publicznych.

5. Pracownikami upoważnionymi do kontaktów z Wykonawcami są:
 - kpt. mgr Łukasz Buczek przetargi@straz.krakow.pl
5. W sprawach technicznych związanych z obsługą platformy należy kontaktować się z Centrum Wsparcia Klienta nr tel. (22) 101 02 02, e-mail: cwk@platformazakupowa.pl, które udzieli wszelkich informacji związanych z procesem składania ofert, rejestracji oraz innych aspektów technicznych.
6. Wykonawca zobowiązany jest do informowania Zamawiającego o każdorazowej zmianie danych kontaktowych przedstawionych w ofercie, w szczególności: zmiany adresu siedziby, nr telefonu, maila, nr konta bankowego.

Rozdział VIII Wymagania dotyczące wadium

1. Oferta powinna być zabezpieczona wadium w wysokości:
 - zadanie A - **1 200,00 zł brutto** (słownie: jeden tysiąc dwieście zł 00/100);
 - zadanie B - **1 300,00 zł brutto** (słownie: jeden tysiąc trzysta zł 00/100);
 - zadanie C - **1 300,00 zł brutto** (słownie: jeden tysiąc trzysta zł 00/100);
 - zadanie D - **1 300,00 zł brutto** (słownie: jeden tysiąc trzysta zł 00/100);
 - zadanie E - **1 000,00 zł brutto** (słownie: jeden tysiąc zł 00/100);
 - zadanie F - **1 000,00 zł brutto** (słownie: jeden tysiąc zł 00/100);
 - zadanie G - **2 500,00 zł brutto** (słownie: dwa tysiące pięćset zł 00/100);
 - zadanie H - **2 200,00 zł brutto** (słownie: dwa tysiące dwieście zł 00/100).
2. Wadium może być wniesione:
 - a) w pieniądzu: przelewem na rachunek bankowy zamawiającego Nr NBP O/O Kraków nr 45 1010 1270 0024 2413 9120 0000,
 - b) w poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - c) w gwarancjach bankowych,
 - d) w gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) w poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wadium winno zostać wniesione przed upływem terminu składania ofert.
4. Jeżeli wadium będzie wniesione w pieniądzu warunkiem uznania wpłaty wadium będzie wpływ przekazanych środków na rachunek Zamawiającego przed upływem terminu składania ofert. Jeżeli wadium będzie wniesione w innej formie niż w pieniądzu winno być wniesione w oryginale w postaci elektronicznej opatrzonej kwalifikowanym podpisem elektronicznym gwaranta.

5. Z treści gwarancji winno wynikać bezwarunkowe, na każde pisemne żądanie zgłoszone przez Zamawiającego w terminie związania ofertą, zobowiązanie gwaranta do wypłaty Zamawiającemu pełnej kwoty wadium w okolicznościach określonych art. 46 ust. 4a i 5 ustawy Prawo zamówień publicznych.
6. Wszystkie formy wadium powinny mieć określoną ważność zgodną z okresem związania ofertą. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
7. Zasady zwrotu wadium określone są w art. 46 ust. 1, 1a, 2 ustawy Prawo zamówień publicznych.
8. Zamawiający zażąda ponownego wniesienia wadium przez Wykonawcę, któremu zwrócono wadium na podstawie art. 46 ust. 1 jeżeli w wyniku rozstrzygnięcia odwołania jego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

Rozdział IX Termin związania ofertą

1. Okres związania ofertą wynosi **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. W uzasadnionych przypadkach, na co najmniej 3 dni przed upływem terminu związania ofertą Zamawiający może tylko raz zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy niż 60 dni. Zgoda Wykonawcy na przedłużenie terminu winna być wyrażona na piśmie i dopuszczalna jest tylko z jednoczesnym przedłużeniem ważności wadium albo z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Odmowa wyrażenia zgody, o której mowa wyżej nie powoduje utraty wadium.
3. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze oferty najkorzystniejszej, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

Rozdział X Opis sposobu przygotowania ofert

1. Oferta powinna być sporządzona w 1 egzemplarzu, zgodnie z formularzem oferty stanowiącym załącznik nr 1 do SIWZ.
2. Wraz z ofertą winien być przesłany wypełniony przez Wykonawcę oraz ewentualnego Podwykonawcę jednolity europejski dokument zamówienia (JEDZ).
3. Załączone do oferty dokumenty sporządzone w języku obcym muszą zostać złożone wraz z tłumaczeniem na język polski.
4. Wykonawcy przedstawiają ofertę zgodnie z wymaganiami SIWZ.

5. Oferta alternatywna (wariantowa) nie będzie brana pod uwagę lecz zostanie odrzucona wraz z ofertą podstawową.
6. Oferta winna być sporządzona w języku polskim z zachowaniem postaci elektronicznej w formatach i standardach określonych w Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (tekst jedn. Dz. U. z 2017 poz. 2247 z późn. zm.)
7. Ofertę i oświadczenia (w tym JEDZ) sporządza się pod rygorem nieważności w postaci elektronicznej i opatruje kwalifikowanym podpisem elektronicznym.
8. Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów musi być zgodny z wymaganiami określonymi w rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 27 czerwca 2017 r. w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1320 z późn. zm.).
9. Jeżeli oferta zawiera informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawca, nie później niż w terminie składania ofert winien w sposób nie budzący wątpliwości zastrzec, które spośród zawartych w ofercie informacji stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa **oraz wykazać, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.**

Informacje te należy złożyć w oddzielnym pliku na platformie.

Nie można zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 ustawy Prawo zamówień publicznych, to znaczy: nazwy (firmy) Wykonawcy oraz adresu, ceny oferty, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofercie.

Aby zastrzeżenie było skuteczne należy również dołączyć wykaz zastrzeżonych dokumentów wraz z uzasadnieniem, że spełniono łącznie następujące warunki:

- a) informacja ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub inny posiadający wartość gospodarczą,
- b) informacja nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
- c) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności.

Brak takiej formy zastrzeżenia oznaczać będzie, że wszystkie złożone przez Wykonawcę dokumenty są jawne i mogą być udostępnione innym uczestnikom postępowania.

Rozdział XI Miejsce oraz termin składania i otwarcia ofert

1. Ofertę należy złożyć za pośrednictwem platformy https://platformazakupowa.pl/pn/malopolska_straz nie później niż do dnia **3 sierpnia 2020 r. do godz. 11:30**.
2. Wykonawca przed upływem terminu do składania ofert może zmienić lub wycofać ofertę za pośrednictwem platformy. Zmiany złożonej oferty lub jej wycofanie należy dokonać zgodnie z instrukcją zamieszczoną na stronie platformy.
3. Otwarcie ofert nastąpi w dniu **3 sierpnia 2020 r. godz. 11:40** w Komendzie Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie ul. Zarzecze 106, 30-134 Kraków.
4. Otwarcie ofert jest jawne. Przed otwarciem ofert Zamawiający poda kwotę, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieści na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - a) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia,
 - b) firm oraz adresów Wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie,
 - c) ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności zawartych w ofertach.

Rozdział XII Opis sposobu obliczenia ceny

1. Wynagrodzenie Wykonawcy ma charakter ryczałtowy i zawiera w sobie wszystkie koszty wykonania przedmiotu zamówienia. Za sposób przeprowadzenia kalkulacji wynagrodzenia ryczałtowego odpowiada wyłącznie Wykonawca.
2. Cena określona przez Wykonawcę jest wiążąca na czas realizacji umowy.
3. Cena oferty nie może być wyrażona w walucie obcej.
4. Wartość oferty jest jednocześnie wartością umowy.
5. Oferta winna uwzględniać obowiązujący podatek VAT.
6. Jeżeli złożono ofertę, której wybór prowadziłby do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego zgodnie z przepisami o podatku od towarów i usług, Zamawiający w celu oceny takiej oferty dolicza do przedstawionej w niej ceny podatek od towarów i usług, który miałby obowiązek rozliczyć zgodnie z tymi przepisami. Wykonawca składając ofertę informuje Zamawiającego czy wybór oferty będzie prowadzić do powstania u Zamawiającego obowiązku podatkowego, wskazując nazwę

(rodzaj) towaru lub usługi, których dostawa lub świadczenie będzie prowadzić do jego powstania oraz wskazując ich wartość bez kwoty podatku.

Rozdział XIII Opis kryteriów, którymi zamawiający będzie się kierował przy wyborze oferty wraz z podaniem wag tych kryteriów i sposobu oceny ofert

Proces wyboru najkorzystniejszej oferty ze względu na rodzaj stosowanych wymagań i techniki ich sprawdzania podzielony został na dwa etapy.

Pierwszy etap polega na sprawdzeniu spełnienia przez Wykonawców wymogów określonych przez Zamawiającego.

Sprawdzenie ofert pod względem formalno-prawnym (jeżeli nie zostały spełnione wszystkie warunki, określone w rozdziale V Wykonawca zostanie wykluczony zgodnie z art. 24 ustawy Prawo zamówień publicznych).

Kolejno Zamawiający sprawdzi spełnienie wymagań dotyczących ofert – oferty nie spełniające wymagań zostaną odrzucone.

Drugi etap polega na wyborze najkorzystniejszej oferty według przyjętych kryteriów.

Kryteria wyboru oferty i ich znaczenie (w %):

Zadania A,B i D

cena	60 %
parametry techniczne	40 %
SUMA	= 100 %

Ceny ofert porównane zostaną przy użyciu metody proporcjonalnej.

W kryterium “cena” wykonawca może uzyskać maksymalnie 60 pkt.

Wskaźnik $\text{ceny} = \text{Cena}_{\text{minimalna}} / \text{Cena}_{\text{badana}} * 100 * 60 \%$

gdzie:

Cena *minimalna* – najniższa cena spośród złożonych ofert

Cena *badana* – cena badanej oferty

Parametry techniczne oceniane będą:

- kubatura przestrzeni ładunkowej w m³ - proporcjonalnie maks. maks. 100 pkt

Sumy punktów uzyskane przez poszczególne oferty w kryterium „parametry techniczne” zostaną przeliczone wg wzoru:

$$\text{Wskaźnik techniczny} = (\text{suma liczby punktów za parametry techniczne}) * 40 \%$$

Łącznie w kryterium “parametry techniczne” wykonawca może uzyskać 40 pkt.

Zadanie C

cena	60 %
parametry techniczne	40 %
SUMA	= 100 %

Ceny ofert porównane zostaną przy użyciu metody proporcjonalnej.

W kryterium “cena” wykonawca może uzyskać maksymalnie 60 pkt.

$$\text{Wskaźnik ceny} = \text{Cena minimalna} / \text{Cena badana} * 100 * 60 \%$$

gdzie:

Cena minimalna – najniższa cena spośród złożonych ofert

Cena badana – cena badanej oferty

Parametry techniczne oceniane będą:

- moc silnika zgodnie z normą DIN 70020 - proporcjonalnie maks. maks. 100 pkt

Sumy punktów uzyskane przez poszczególne oferty w kryterium „parametry techniczne” zostaną przeliczone wg wzoru:

$$\text{Wskaźnik techniczny} = (\text{suma liczby punktów za parametry techniczne}) * 40 \%$$

Łącznie w kryterium “parametry techniczne” wykonawca może uzyskać 40 pkt.

Zadanie E i F

cena	60 %
parametry techniczne	40 %
SUMA	= 100 %

Ceny ofert porównane zostaną przy użyciu metody proporcjonalnej.

W kryterium “cena” wykonawca może uzyskać maksymalnie 60 pkt.

$$\text{Wskaźnik}_{\text{ceny}} = \text{Cena}_{\text{minimalna}} / \text{Cena}_{\text{badana}} * 100 * 60 \%$$

gdzie:

Cena minimalna – najniższa cena spośród złożonych ofert

Cena badana – cena badanej oferty

Parametry techniczne oceniane będą:

- spalanie na 100 km - proporcjonalnie min maks. 50 pkt
- możliwość montażu instalacji LPG z pośrednim wtryskiem gazu tak/nie 50 pkt

Sumy punktów uzyskane przez poszczególne oferty w kryterium „parametry techniczne” zostaną przeliczone wg wzoru:

$$\text{Wskaźnik}_{\text{techniczny}} = (\text{suma liczby punktów za parametry techniczne}) * 40 \%$$

Łącznie w kryterium “parametry techniczne” wykonawca może uzyskać 40 pkt.

Zadanie G i H

cena	60 %
parametry techniczne	40 %
SUMA	= 100 %

Ceny ofert porównane zostaną przy użyciu metody proporcjonalnej.

W kryterium “cena” wykonawca może uzyskać maksymalnie 60 pkt.

$$\text{Wskaźnik}_{\text{ceny}} = \text{Cena}_{\text{minimalna}} / \text{Cena}_{\text{badana}} * 100 * 60 \%$$

gdzie:

Cena minimalna – najniższa cena spośród złożonych ofert

Cena badana – cena badanej oferty

Parametry techniczne oceniane będą:

- standardowa powierzchnia przestrzeni ładunkowej w m2 bez stosowania dodatkowych przegród - proporcjonalnie maks. 100 pkt

Sumy punktów uzyskane przez poszczególne oferty w kryterium „parametry techniczne” zostaną przeliczone wg wzoru:

Wskaźnik techniczny = (suma liczby punktów za parametry techniczne) * 40 %

Łącznie w kryterium “parametry techniczne” wykonawca może uzyskać 40 pkt.

Ww. oceniane parametry techniczne pojazdu, jeśli stanowią deklarację producenta pojazdu, winny zostać potwierdzone w świadectwie dopuszczenia do stosowania pojazdu w ochronie przeciwpożarowej / sprawozdaniu z badań na dzień odbioru techniczno-jakościowego lub innych równoważnych dokumentach.

Uzyskane w powyższy sposób wskaźniki zostaną zsumowane dla każdego Wykonawcy dając w wyniku ocenę punktową oferty.

Zamówienie otrzyma Wykonawca, który uzyska największą ilość punktów.

Rozdział XIV Informacje o formalnościach, jakie powinny zostać dopełnione po wyborze oferty w celu zawarcia umowy

1. Niezwłocznie po wyborze najkorzystniejszej oferty Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty o:
 - a) wyborze najkorzystniejszej oferty, podając nazwę albo imię i nazwisko, siedzibę albo adres zamieszkania i adres, jeżeli jest miejscem wykonywania działalności Wykonawcy, którego ofertę wybrano, oraz nazwy albo imiona i nazwiska, siedziby albo miejsca zamieszkania i adresy, jeżeli są miejscami wykonywania działalności Wykonawców, którzy złożyli oferty, a także punktację przyznaną ofertom w każdym kryterium oceny ofert i łączną punktację,
 - b) Wykonawcach, którzy zostali wykluczeni,
 - c) Wykonawcach, których oferty zostały odrzucone, powodach odrzucenia oferty, a w przypadkach, o których mowa w art. 89 ust. 4 i 5, braku równoważności lub braku spełnienia wymagań dotyczących wydajności lub funkcjonalności,
 - d) unieważnieniu postępowania.
2. Wybrany Wykonawca winien wnieść zabezpieczenie należytego wykonania umowy, o którym mowa w rozdziale XV SIWZ.

Rozdział XV Wymagania dotyczące zabezpieczenia należytego wykonania umowy

1. Zamawiający żądać będzie wniesienia zabezpieczenia należytego wykonania umowy w wysokości 4% wartości brutto oferty. Zabezpieczenie winno być wniesione najpóźniej na dzień podpisania umowy.
2. Zabezpieczenie może być wnoszone według wyboru Wykonawcy w jednej lub w kilku następujących formach:
 - a) pieniądzu,
 - b) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej, z tym że zobowiązanie kasy jest zawsze zobowiązaniem pieniężnym,
 - c) gwarancjach bankowych,
 - d) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - e) poręczeniach udzielanych przez podmioty, o których mowa w art. 6b ust. 5 pkt 2 ustawy z dnia 9 listopada 2000 r. o utworzeniu Polskiej Agencji Rozwoju Przedsiębiorczości.
3. Wykonawca w trakcie realizacji umowy może dokonać zmiany formy zabezpieczenia na jedną lub kilka form, o których mowa w pkt 2 z zachowaniem ciągłości zabezpieczenia i bez zmniejszenia jego wysokości.
4. Zabezpieczenie w pieniądzu należy wnieść na rachunek bankowy Zamawiającego Nr NBP O/O Kraków nr 45 1010 1270 0024 2413 9120 0000.
5. Warunkiem uznania wpłaty zabezpieczenia będzie wpływ przekazanych środków na rachunek Zamawiającego przed podpisaniem umowy.
6. W przypadku, gdy zabezpieczenie będzie wniesione w formie gwarancji lub poręczeń, gwarancje i poręczenia muszą zawierać zapisy gwarantujące wypłatę kwoty zabezpieczenia na każde pisemne wezwanie zgłoszone przez Zamawiającego. Gwarancja/poręczenie winny być bezwarunkowe i nieodwołalne. Zamawiający zastrzega sobie prawo wcześniejszej akceptacji treści gwarancji/ poręczenia. Nie akceptowalne będą gwarancje/poręczenia, których wypłata kwoty zabezpieczenia uzależniona jest od przedstawienia gwarantowi potwierdzenia własnoręczności podpisów przez adwokata, notariusza lub bank prowadzący rachunek Beneficjenta.
 - a) 100% wysokości zabezpieczenia przysługiwać będzie Zamawiającemu w okresie od dnia podpisania umowy do dnia podpisania protokołów odbioru faktycznego przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego przedmiotu umowy za należycie wykonany,
 - b) 30% wysokości zabezpieczenia stanowić będzie zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady i przysługiwać będzie Zamawiającemu w okresie od dnia podpisania protokołów odbioru faktycznego przedmiotu umowy i uznania przez Zamawiającego przedmiotu umowy za należycie wykonany do dnia upływu rękojmi wynikającej z oferty Wykonawcy, którego oferta została wybrana.
7. Termin ważności poręczeń i gwarancji powinien obejmować wymienione wyżej okresy, wydłużone dodatkowo o:
 - a) 30 dni dla okresu, o którym mowa w pkt 5 lit a),
 - b) 15 dni dla okresu, o którym mowa w pkt 5 lit b).

8. Przy wnoszeniu zabezpieczenia Wykonawca winien powołać się na przedmiot zamówienia podany przez Zamawiającego w rozdziale III SIWZ.
9. Zamawiający będzie uprawniony do skorzystania z kwoty zabezpieczenia należytego wykonania umowy, w szczególności gdy Wykonawca będąc zobowiązany do zapłaty kary umownej na podstawie umowy nie zapłaci jej w terminie lub w ogóle odmówi jej zapłacenia.
10. W przypadku skorzystania z kwoty zabezpieczenia przez Zamawiającego, na warunkach określonych w pkt 9, kwota zabezpieczenia podlegająca zwrotowi zostanie odpowiednio zmniejszona.

Rozdział XVI Istotne dla stron postanowienia, które zostaną wprowadzone do treści zawieranej umowy, ogólne warunki umowy albo wzór umowy

Istotne dla stron postanowienia zawiera projekt umowy, stanowiący załącznik nr 3 do niniejszej SIWZ.

Rozdział XVII Pouczenie o środkach ochrony prawnej przysługujących wykonawcy

Wykonawcom, których interes prawny doznał uszczerbku w wyniku naruszenia zasad określonych w ustawie Prawo zamówień publicznych, przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI cytowanej ustawy.

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1), dalej „RODO”, Zamawiający informuje, że:

- administratorem przetwarzającym Państwa dane osobowe jest Małopolski Komendant Wojewódzki Państwowej Straży Pożarnej z siedzibą w Krakowie, adres korespondencyjny: ul. Zarzecze 106, 30-134 Kraków, tel. 12 63 99 100, e - mail: kwpsp@straz.krakow.pl,
- w Komendzie Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie wyznaczony został Inspektor Ochrony Danych, adres korespondencyjny: Komenda Wojewódzka Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie ul. Zarzecze 106, 30-134 Kraków, e-mail: daneosobowe@straz.krakow.pl,

- Państwa dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu związanym z postępowaniem o udzielenie zamówienia publicznego nr WZP.2370.11.2019 prowadzonym w trybie przetargu nieograniczonego,
- odbiorcami Państwa danych osobowych będą osoby lub podmioty, którym udostępniona zostanie dokumentacja postępowania w oparciu o art. 8 oraz art. 96 ust. 3 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843), dalej „ustawa Pzp”;
- Państwa dane osobowe będą przechowywane przez okres 5 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie zamówienia, a jeżeli czas trwania umowy przekracza 5 lat, okres przechowywania obejmuje cały czas trwania umowy;
- obowiązek podania przez Państwa danych osobowych bezpośrednio Państwa dotyczących jest wymogiem ustawowym określonym w przepisach ustawy Pzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego; konsekwencje niepodania określonych danych wynikają z ustawy Pzp,
- w odniesieniu do Państwa danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, stosownie do art. 22 RODO;
- posiadają Państwo:
 - na podstawie art. 15 RODO prawo dostępu do danych osobowych Państwa dotyczących,
 - na podstawie art. 16 RODO prawo do sprostowania Państwa danych osobowych¹⁾;
 - na podstawie art. 18 RODO prawo żądania od administratora ograniczenia przetwarzania danych osobowych z zastrzeżeniem przypadków, o których mowa w art. 18 ust. 2 RODO²⁾;
 - prawo do wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych (00-193 Warszawa ul. Stawki 2, tel.: 22 531 03 00, <https://uodo.gov.pl/pl/p/kontakt>; e-mail: kancelaria@uodo.gov.pl), gdy uznają, że przetwarzanie danych osobowych Państwa dotyczących narusza przepisy RODO;
- nie przysługuje Państwu:
 - w związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO prawo do usunięcia danych osobowych;
 - prawo do przenoszenia danych osobowych, o którym mowa w art. 20 RODO;
 - na podstawie art. 21 RODO prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych, gdyż podstawą prawną przetwarzania Państwa danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.

¹⁾ *Wyjaśnienie: skorzystanie z prawa do sprostowania nie może skutkować zmianą wyniku postępowania*

o udzielenie zamówienia publicznego ani zmianą postanowień umowy w zakresie niezgodnym z ustawą Pzp oraz nie może naruszać integralności protokołu oraz jego załączników.

2) *Wyjaśnienie: prawo do ograniczenia przetwarzania nie ma zastosowania w odniesieniu do przechowywania, w celu zapewnienia korzystania ze środków ochrony prawnej lub w celu ochrony praw innej osoby fizycznej lub prawnej, lub z uwagi na ważne względy interesu publicznego Unii Europejskiej lub państwa członkowskiego*

Rozdział XVIII Informacja o zamówieniach dodatkowych

Zamawiający nie przewiduje możliwości udzielenia zamówienia na dodatkowe dostawy, o których mowa w art. 67 ust. 1 pkt 7 Wykonawcy, którego oferta zostanie wybrana jako najkorzystniejsza.

Rozdział XIX Informacja o możliwości unieważnienia postępowania

Zamawiający może unieważnić postępowanie o udzielenie zamówienia na podstawie art. 93 ust. 1a ustawy Prawo zamówień publicznych, to jest w przypadku jeżeli środki, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinalizowanie całości lub części zamówienia, nie zostały mu przyznane.

Rozdział XX Zmiany w umowie

Zamawiający przewiduje możliwość dokonywania zmian w umowie w przypadku zaistnienia którejkolwiek z niżej wymienionych okoliczności:

1. Zmiana rozwiązań technicznych lub/i technologicznych mających wpływ na realizację przedmiotu umowy, w szczególności poprzez pojawienie się nowych rozwiązań, ulepszających działanie przedmiotu umowy w stosunku do złożonej oferty (między innymi nowszy model sprzętu o lepszych parametrach) lub z powodu zakończenia produkcji lub niedostępności na rynku elementów wyposażenia po zawarciu umowy – dopuszcza się zmianę umowy w zakresie rodzaju, typu lub modelu wyposażenia przedmiotu umowy pod warunkiem, że nowe wyposażenie będzie odpowiadało pod względem funkcjonalności wyposażeniu pierwotnemu, a jego parametry pozostaną niezmiennione lub będą lepsze od pierwotnych.
2. Szczególnie uzasadnione zmiany rozwiązań konstrukcyjnych w stosunku do koncepcji przedstawionej w ofercie, wynikające z procesu projektowania i zabudowy samochodu ze szczególnym uwzględnieniem zmian korzystnych dla Zamawiającego.

3. Zmiana terminu końcowego określonego w umowie, gdy konieczność dokonania zmiany będzie niezbędna w celu zapewnienia prawidłowej realizacji przedmiotu umowy u użytkownika lub zagrożone byłoby terminowe realizowanie płatności z powodu:
 - a) ograniczonych zasileń budżetowych otrzymywanych od dysponentów nadrzędnych lub,
 - b) opóźnień w procesie zmiany limitów budżetowych właściwych dysponentów.
4. Zmiana terminu końcowego określonego w umowie może ulec zmianie w przypadku, gdy Wykonawca udowodni Zamawiającemu, iż z przyczyn od niego niezależnych nie może zrealizować przedmiotu umowy w terminie.
5. Zmiany określone w pkt 1-4 są dopuszczalne przy założeniu, że cena ofertowa nie ulegnie zwiększeniu.
6. Zmiany umowy są dopuszczalne, gdy zostały spełnione łącznie następujące warunki:
 - a) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający, działając z należytą starannością, nie mógł przewidzieć,
 - b) wartość zmiany nie przekracza 50% wartości zamówienia określonej pierwotnie w umowie.
7. Zmiana Wykonawcy może nastąpić:
 - a) w wyniku połączenia, podziału, przekształcenia, upadłości, restrukturyzacji lub nabycia dotychczasowego wykonawcy lub jego przedsiębiorstwa, o ile nowy wykonawca spełnia warunki udziału w postępowaniu, nie zachodzą wobec niego podstawy wykluczenia oraz nie pociąga to za sobą innych istotnych zmian umowy,
 - b) w wyniku przejęcia przez Zamawiającego zobowiązań Wykonawcy względem podwykonawców.
8. Wprowadzane zmiany, niezależnie od ich wartości, nie są istotne w rozumieniu art. 144 ust. 1 e ustawy Prawo zamówień publicznych.
9. W przypadku propozycji zmiany umowy pochodzącej od Wykonawcy, Zamawiający podejmie decyzję o zakresie ewentualnej zmiany umowy pod warunkiem, iż zaproponowana zmiana jest nie istotna w rozumieniu art. 144 ust. 1 e i nie zmienia ogólnego charakteru umowy oraz nie narusza równowagi ekonomicznej zawartej umowy.
10. Każda ewentualna zmiana wymagać będzie odrębnego rozpatrzenia zasadności jej wprowadzenia oraz wymagać będzie formy aneksu do umowy.

Rozdział XXI Załączniki

- Nr 1. Formularz ofertowy.
- Nr 2A-2H Opis przedmiotu zamówienia.
- Nr 3. Projekt umowy.
- Nr 4. JEDZ.
- Nr 5 Oświadczenie o grupie kapitałowej.
- Nr 6. Wzór oświadczenia wymaganego od Wykonawcy w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.

Załącznik Nr 1

....., dnia

.....
/pieczęć Wykonawcy/**O F E R T A**

w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego na dostawę 2 szt. lekkich samochodów kwatermistrzowskich, 4 szt. lekkich samochodów operacyjnych i 2 szt. lekkich samochodów rozpoznawczo ratowniczych

Przystępując do udziału w ww. postępowaniu

.....

/nazwa i adres Wykonawcy, telefon, NIP, REGON, e-mail/

Oferujemy:

Zadanie	Opis	Samochód – typ, model	Wartość netto	Stawka podatku VAT	Wartość brutto
A*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 1				
B*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 2				
C*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 1				
D*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 2				
E*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 3				

F*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 4				
G*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 1				
H*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 2				

*wypełnić dla zadań, o które Wykonawca się ubiega

Oferowane samochody charakteryzują się następującymi parametrami technicznymi

Zadanie	Opis	kubatura przestrzeni ładunkowej w m ³	moc silnika zgodnie z normą DIN 70020	Spalanie na 100 km	możliwość montażu instalacji LPG z pośrednim wtryskiem gazu	standardowa powierzchnia przestrzeni ładunkowej w m ² bez stosowania dodatkowych przegród
A*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 1		nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
B*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 2		nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
C*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 1	nie dotyczy		nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
D*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 2		nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy
E*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 3	nie dotyczy	nie dotyczy			nie dotyczy
F*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 4	nie dotyczy	nie dotyczy			nie dotyczy
G*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 1	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	
H*	dostawa 1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 2	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	nie dotyczy	

Oświadczamy, że:

1. Zapoznaliśmy się ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia i nie wnosimy do niej zastrzeżeń.
2. W przypadku uznania naszej oferty za najkorzystniejszą zobowiązujemy się zawrzeć umowę na warunkach zawartych w projekcie umowy stanowiącym załącznik do specyfikacji istotnych warunków zamówienia.
3. Czujemy się związani ofertą przez 60 dni od dnia otwarcia ofert.
4. Zamówienie zrealizujemy w terminach przewidzianych w SIWZ i ofercie.
5. W przypadku wniesienia wadium lub zabezpieczenia należytego wykonania umowy w formie wpłaty na rachunek bankowy Zamawiającego powyższe wadium lub zabezpieczenie należy zwrócić na konto nr
(W przypadku, gdy Wykonawca nie poda numeru konta, o którym mowa powyżej wadium/ zabezpieczenie należytego wykonania umowy zostanie zwrócone na rachunek bankowy Wykonawcy z którego został zrealizowany przelew).
6. Przy realizacji zamówienia nie przewidujemy udziału podwykonawców. *)
przewidujemy udział podwykonawców, którym
powierzone zostaną następujące części zamówienia: *)

Rodzaj powierzonej części zamówienia	Nazwa i adres podwykonawcy

*) niepotrzebne skreślić

Do oferty załączamy:

1. Wypełniony i zatwierdzony załącznik nr 2 do SIWZ.
2. JEDZ.
3. Oświadczenie w zakresie wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13 lub art. 14 RODO.
4.

Załącznik nr 2A

OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
dla 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 1

Lp.	Wymagania Zamawiającego	Propozycja Wykonawcy
1.	Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja dla pojazd bazowego).	<i>Podać markę, model, wersję;</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy z min. 2019 roku, nadwozie typu kombivan.	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2020 r., poz. 110, z późn. zm.). wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Wymiary i masa pojazdu: a) długość całkowita, co najmniej 4280 mm, max. 4800 mm, b) szerokość bez lusterek co najmniej 1750 mm, max. 2000 mm, c) wysokość całkowita (bez urządzeń sygnalizacyjnych na dachu), co najmniej 1780 mm, max. 1900 mm , d) rozstaw osi, co najmniej 2780 mm, max. 3000 mm. e) dopuszczalna masa rzeczywista 3000 kg.	<i>Podać wymiary i masę;</i>
6.	Drzwi boczne: a) jednoskrzydłowe dla kierowcy z lewej strony i pasażera z prawej strony pojazdu, częściowo przeszklone, b) dla drugiego rzędu siedzeń – przesuwne z prawej i lewej strony pojazdu, częściowo przeszklone.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
7.	Siedzenia – minimum 5 miejsc: a) z zagłówkami, tapicerka materiałowa w kolorze szarym lub czarnym, b) w pierwszym rzędzie: fotel kierowcy z podłokietnikiem, regulacją wysokości oraz fotel pasażera, c) w drugim rzędzie: trzy niezależne fotele lub trzymiejscowa kanapa. Fotele/kanapa w drugim rzędzie montowane do podłogi w sposób umożliwiający składanie bez konieczności rozkręcania.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
8.	Silnik: a) z zapłonem samoczynnym moc min. 90 KM, b) z zapłonem iskrowym moc min. 110 KM, c) pojemność skokowa nie mniejsza niż 1200 cm ³ i nie większa niż 2000	<i>Podać rodzaj silnika, pojemność w cm³, oraz moc w KM</i>

	cm ³ .	
9.	Skrzynia biegów: manualna lub automat.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
10.	Układ kierowniczy – ze wspomaganie, kierownica po lewej stronie pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
11.	Układ hamulcowy co najmniej z systemami: a) zapobiegającymi blokowaniu kół podczas hamowania, b) stabilizacji toru jazdy, c) hamulce tarczowe wentylowane z przodu, hamulce tarczowe z tyłu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
12.	Kolorystyka i oznaczenia pojazdu: a) czerwony (RAL 3000 lub zbliżony), biały lub srebrny - powłoka lakiernicza fabryczna, b) oznakowanie pojazdu – zgodne z zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej, (<i>numery operacyjne zostaną podane wybranemu wykonawcy po zawarciu umowy</i>).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
13.	Wposażenie samochodu: a) poduszki powietrzne czołowe, co najmniej kierowcy i pasażera, b) centralny zamek zdalnie sterowany, c) klimatyzacja, d) lusterka boczne sterowane elektrycznie i podgrzewane, e) szyby boczne w pierwszym rzędzie sterowane elektrycznie, f) szyby w drugim rzędzie przyciemnione, g) instalacja elektryczna wyposażona w gniazda zapalniczki 12V: w przestrzeni kierowcy jedna sztuka oraz w przestrzeni pasażerów jedna sztuka, h) fabryczne radio samochodowe, i) tylne czujniki parkowania, j) przednie światła przeciwmgielne, k) światła do jazdy dziennej w technologii LED, l) komplet dywaników gumowych dla kierowcy i wszystkich pasażerów (tył-przód), m) gaśnica proszkowa samochodowa o masie środka gaśniczego 1 kg, n) podnośnik, klucz do kół, o) apteczka samochodowa. Zamawiający wymaga, aby wyposażenie apteczki odpowiadał normie DIN 13164, p) koła i ogumienie: bezdętkowe nie starsze niż rok produkcji pojazdu: pa) do jazdy w warunkach letnich wyposażone w dedykowane obręcze stalowe z kołpakami – 1 kpl.* pb) dodatkowo do jazdy w warunkach zimowych wyposażone w dedykowane obręcze stalowe 1 kpl.* * Przez komplet należy rozumieć obręcz koła + oponę (x 4 szt.). Indeks prędkości opony winien odpowiadać co najmniej maksymalnej prędkości konstrukcyjnej pojazdu, wyszczególnionej w dokumentacji homologacyjnej. Ogumienia + koło zapasowe wyposażone w system informujący kierowcę o spadku ciśnienia w oponach. Stosowanie zamiennie kompletów kół nie może	<i>Podać producenta, model, typ dla:</i>

generować dodatkowych kosztów związanych z kalibracją/aktywowaniem systemu. Koło zapasowe pełnowymiarowe – tożsame z kołem do jazdy w warunkach letnich,

q) homologowany hak holowniczy kulowy wypinany ze złączami elektrycznymi do przyczepy 13 pin (dodatkowo wymagana przejściówka na 7 pin), dopuszczalna masa przyczepy zgodna z homologacją pojazdu (przyczepa z hamulcem),

r) rejestrator jazdy zamontowany w kabinie w taki sposób, aby swoim zasięgiem obejmował drogę przed pojazdem oraz pobocze (chodniki) po obu stronach drogi, wyposażony w układ zasilania, antenę GPS i uchwyt transportowy. Parametry minimalne: rozdzielczość ekranu Full HD 1920 x1080 p, prędkość nagrywania 30 klatek/s, kąt widzenia - 140 stopni, wyposażony w obiektyw stałogniskowy o jasności f/1,8, obsługa wymiennych kart pamięci o pojemności 64 GB (transfer 10 MB/s), obsługa minimum funkcji: automatyczne rozpoczęcie nagrywania wraz z uruchomieniem silnika, nagrywanie w pętli, pozycjonowanie GPS, tryb parkingowy, oprogramowanie do odtwarzania na zewnętrznym komputerze. Podłączony na stałe do instalacji elektrycznej samochodu,

s) oświetlenie i sygnalizacja pojazdu uprzywilejowanego w ruchu:

sa). belka sygnałowa LED koloru niebieskiego z podświetlanym czerwonym napisem STRAŻ na białym tle, zamontowana na dachu pojazdu, długość belki dopasowana do szerokości pojazdu, (belka nie może wystawać poza obrys pojazdu), dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu, dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z tyłu pojazdu za szybą (do drzwi) z możliwością wyłączenia podczas jazdy w kolumnie,

sb). generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza min. 200 W lub 2 x 100 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, (miejsce montażu po uzgodnieniu z użytkownikiem pojazdu),

t) radiotelefon: W kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do instrukcji stanowiącej załącznik do Rozkazu Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej dopuszczony do stosowania w sieci PSP. Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.

Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych.

Instalacja antenowa - antena samochodowa VHF wraz z fiderem antenowym o parametrach:

Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$

- rejestrator jazdy

- generatora
sygnałów
dźwiękowych

- radiotelefonu
przewoźnego

Impedancja: 50 Ω
Pasma pracy: 144-174 MHz
Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi
Polaryzacja: pionowa
Typ złącza antenowego: BNC
Strojenie: Skracanie pręta antenowego.
Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.

Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz.

Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wybiórczej weryfikacji parametrów wykonanej instalacji na etapie odbioru.

Wykonawca zobowiązany jest dokonać montażu używanego systemu ELTE GPS, będącego na wyposażeniu KP PSP w Oświęcimiu do samochodu dostarczanego w ramach niniejszego postępowania. Montaż jednostki w taki sposób, aby jednostka centralna oraz niezależny akumulator umożliwiające pracę modułu zamontowane w pojeździe w sposób umożliwiający wymianę karty SIM i akumulatora bez konieczności demontażu elementów deski rozdzielczej lub innych części stanowiących wyposażenie wnętrza samochodu, Urządzenie zostanie dostarczone przez Użytkownika.

Załącznik nr 2B

OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dla 1 szt. lekkiego samochodu kwatermistrzowskiego nr 2

Lp.	Wymagania Zamawiającego	Propozycja Wykonawcy
1.	Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym.	<i>Podać markę, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy, min. 2019 r., nadwozie typu kombi.	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2020 r., poz. 110, z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Wymiary i masa pojazdu: f) długość całkowita, co najmniej 4350 mm , max 5000, g) szerokość bez lusterek co najmniej 1750 mm, max 2200 , h) wysokość całkowita (bez urządzeń sygnalizacyjnych na dachu), co najmniej 1800 mm, max 2200 , i) rozstaw osi, co najmniej 2700 mm, max 3200 mm. j) dopuszczalna masa rzeczywista max. 3000 kg.	<i>Podać wymiary i masę:</i>
6.	Drzwi boczne: c) jednoskrzydłowe dla kierowcy z lewej strony i pasażera z prawej strony pojazdu, częściowo przeszklone, d) dla drugiego rzędu siedzeń – przesuwne z prawej i lewej strony pojazdu, częściowo przeszklone, e) dopuszcza się drzwi tylne dwuskrzydłowe o kącie otwarcia od 180 stopni, częściowo przeszklone lub drzwi typu klapa z przeszkleniem.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
7.	Siedzenia – min. 5 miejsc: d) z zagłówkami, tapicerka materiałowa w kolorze szarym lub czarnym, e) w pierwszym rzędzie: fotel kierowcy z podłokietnikiem, regulacją wysokości. f) w drugim rzędzie: trzy niezależne fotele lub trzymiejscowa kanapa. Fotele/kanapa w drugim rzędzie montowane do podłogi w sposób umożliwiający szybki demontaż bez konieczności odkręcania, z możliwością złożenia.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
8.	Silnik: d) z zapłonem samoczynnym moc min. 90 KM,	<i>Podać rodzaj silnika, pojemność w cm³, oraz</i>

	<p>e) z zapłonem iskrowym o mocy min. 110 KM, f) pojemność skokowa nie mniejsza niż 1200 cm³ i nie większa niż 2000 cm³.</p>	<i>moc w KM</i>
9.	<p>Skrzynia biegów: a) manualna lub automat.</p>	<i>Podać rodzaj skrzyni</i>
10.	Układ kierowniczy – ze wspomaganiem, kierownica po lewej stronie pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
11.	<p>Układ hamulcowy co najmniej z systemami: d) zapobiegającymi blokowaniu kół podczas hamowania, e) stabilizacji toru jazdy, f) hamulce tarczowe wentylowane z przodu, hamulce tarczowe z tyłu.</p>	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
12.	<p>Kolorystyka i oznaczenia pojazdu: c) czerwony (RAL 3000 lub zbliżony), biały lub srebrny powłoka lakiernicza fabryczna. d) oznakowanie pojazdu – zgodne z zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej, (numery operacyjne zostaną podane wybranemu wykonawcy po zawarciu umowy).</p>	<i>Podać kolor</i>
13.	<p>Wyposażenie samochodu: u) poduszki powietrzne czołowe, co najmniej kierowcy i pasażera, v) centralny zamek zdalnie sterowany, w) klimatyzacja, x) lusterka boczne sterowane elektrycznie i podgrzewane, y) szyby boczne w pierwszym rzędzie sterowane elektrycznie, z) szyby w drugim rzędzie przyciemnione, aa) instalacja elektryczna wyposażona w gniazda zapalniczki 12V: w przestrzeni kierowcy co najmniej 1 szt., bb) instalacja elektryczna wyposażona w gniazda zapalniczki 12V: w tylnej części pojazdu co najmniej 1 szt., cc) fabryczne radio samochodowe, dd) tylne czujniki parkowania, ee) przednie światła przeciwmgielne, ff) światła do jazdy dziennej w technologii LED, gg) komplet dywaników gumowych dla kierowcy i wszystkich pasażerów (tył-przód), hh) gaśnica proszkowa samochodowa o masie środka gaśniczego 1 kg, ii) podnośnik, klucz do kół, jj) apteczka samochodowa. Zamawiający wymaga, aby wkład apteczki odpowiadał normie DIN 13164, kk) koła i ogumienie: Bezdętkowe nie starsze niż rok produkcji pojazdu: qa) do jazdy w warunkach letnich wyposażone w dedykowane obręcze stalowe z kołpakami – 1 kpl.* qb) dodatkowo do jazdy w warunkach zimowych wyposażone w dedykowane obręcze stalowe 1 kpl.* * Przez komplet należy rozumieć obręcz koła + oponę (x 4 szt.). Indeks</p>	<i>Podać producenta, model, typ dla:</i>

prędkości opony winien odpowiadać co najmniej maksymalnej prędkości konstrukcyjnej pojazdu, wyszczególnionej w dokumentacji homologacyjnej. Ogumienia + koło zapasowe wyposażone w system informujący kierowcę o spadku ciśnienia w oponach. Stosowanie zamiennie kompletów kół nie może generować dodatkowych kosztów związanych z kalibracją/aktywowaniem systemu. Koło zapasowe pełnowymiarowe – tożsame z kołem do jazdy w warunkach letnich,

ll) homologowany hak holowniczy kulowy wypinany ze złączami elektrycznymi do przyczepy 7 i 13 pin (dopuszcza się przejściówkę), dopuszczalna masa przyczepy zgodna z homologacją pojazdu (przyczepa z hamulcem),

mm) rejestrator jazdy zamontowany w kabinie w taki sposób, aby swoim zasięgiem obejmował drogę przed pojazdem oraz pobocze (chodniki) po obu stronach drogi, wyposażony w układ zasilania, antenę GPS i uchwyt transportowy. Parametry minimalne: rozdzielczość ekranu Full HD 1920x1080p, prędkość nagrywania 30 klatek/s, kąt widzenia - 140 stopni, wyposażony w obiektyw stałogniskowy o jasności f/1,8, obsługa wymiennych kart pamięci o pojemności 64 GB (transfer 10 MB/s), obsługa minimum funkcji: automatyczne rozpoczęcie nagrywania wraz z uruchomieniem silnika, nagrywanie w pętli, pozycjonowanie GPS, tryb parkingowy, oprogramowanie do odtwarzania na zewnętrznym komputerze. Podłączony na stałe do instalacji elektrycznej samochodu,

nn) oświetlenie i sygnalizacja pojazdu uprzywilejowanego w ruchu:

ta). belka sygnałowa LED koloru niebieskiego z podświetlanym czerwonym napisem STRAŻ na białym tle, zamontowana na dachu pojazdu, długość belki dopasowana do szerokości pojazdu, (belka nie może wystawać poza obrys pojazdu), dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu, lampa sygnalizacyjna koloru niebieskiego zamontowana na dachu z tyłu pojazdu uruchamiana jednocześnie z belką sygnalizacyjną z możliwością jej odłączenie podczas jazdy w kolumnie.

tb). generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza min. 200 W lub 2x100 W, umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, (miejsce montażu po uzgodnieniu z użytkownikiem pojazdu),

oo) radiotelefon: W kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do instrukcji stanowiącej załącznik do Rozkazu Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej dopuszczony do stosowania w sieci PSP. Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.

- rejestrator jazdy

- generatora sygnałów dźwiękowych

- radiotelefonu przewoźnego

	<p>Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych.</p> <p>Instalacja antenowa - antena samochodowa VHF wraz z fiderem antenowym o parametrach:</p> <p>Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$</p> <p>Impedancja: 50 Ω</p> <p>Pasma pracy: 144-174 MHz</p> <p>Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi</p> <p>Polaryzacja: pionowa</p> <p>Typ złącza antenowego: BNC</p> <p>Strojenie: Skracanie pręta antenowego.</p> <p>Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.</p> <p>Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz.</p> <p>Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wybiórczej weryfikacji parametrów wykonanej instalacji na etapie odbioru.</p>	
14.	<p>Wykonawca zobowiązany jest dokonać montażu używanego systemu ELTE GPS, będącego na wyposażeniu KP PSP w Wadowicach do samochodu dostarczanego w ramach niniejszego postępowania. Montaż jednostki w taki sposób, aby jednostka centralna oraz niezależny akumulator umożliwiający pracę modułu zamontowane w pojeździe w sposób umożliwiający wymianę karty SIM i akumulatora bez konieczności demontażu elementów deski rozdzielczej lub innych części stanowiących wyposażenie wnętrza samochodu, Urządzenie zostanie dostarczone przez Użytkownika.</p>	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

Załącznik nr 2C

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
dla 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 1

Lp.	Wymagania minimalne	Propozycja Wykonawcy
1.	2.	3.
1.	Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja na pojazd bazowy, homologacja osobowa).	<i>Podać markę, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy. rok produkcji min.2019.	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2020 r., poz. 110, z późn. zm). wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Pojazd musi być oznakowany zgodnie z Zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
6.	Nadwozie: a) hatchback 5 drzwiowe, b) klapa bagażnika otwierana do góry, c) 5 miejsc siedzących, d) kolor fabryczny nadwozia – czerwony, biały lub srebrny, e) tylne szyby boczne i szyba pokrywy bagażnika przyciemnione, f) pojemność bagażnika min. 375 litrów,	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
7.	Silnik o zapłonie iskrowym spełniający obowiązujące wymagania w zakresie czystości spalin, podczas rejestracji pojazdu po pozytywny odbiorze. Pojemność min 1300 cm ³ , max 1500 cm ³ , liczba cylindrów min.4 i mocy min. 88 kW.	<i>Podać pojemność w cm³ i moc w kW</i>
8.	Skrzynia biegów manualna, 6 biegowa. Napęd min. na przednią oś.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

9.	Hamulce tarczowe z przodu i tył pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
10.	Wymiary: Długość całkowita min. 4305 mm, max. 4400 mm, Szerokość całkowita min. 1790 mm, max 1830 mm, Wysokość całkowita min. 1445 mm, max. 1500 mm, Rozstaw osi min. 2600 mm, max. 2700 mm.	<i>Podać wymiary:</i>
11.	Samochód wyposażony co najmniej w: a) wspomaganie układu kierowniczego, b) system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania, c) bezwładnościowe, trójpunktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami, d) min. 4 poduszki powietrzne, w tym dla kierowcy i pasażera, e) elektrycznie regulowane szyby drzwi przednich i tylnych, f) centralny zamek ze zdalnym sterowaniem, g) zagłówki siedzeń tylnych, h) tempomat, i) czujnik deszczu, j) fabryczna kamera cofania, k) fabryczne czujniki parkowania z tyłu, l) elektrycznie sterowane i podgrzewane lusterka, m) podłokietnik z przodu, n) kierownica wielofunkcyjna, o) reflektory LED p) przednie reflektory przeciwmgłowe q) światła do jazdy dziennej w technologii LED r) tapicerka w kolorach ciemnych, podłoga czarna lub ciemne odcienie s) radio fabryczne z wejściem USB-C z min. 6 głośnikami, t) klimatyzację automatyczną, u) obręcze kół ze stopów letnich min. 16”.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
12.	Samochód wyposażony w fabryczny komplet dywaników gumowych (przednich i tylnych) oraz dodatkowa mata gumowa w przedziale bagażowym.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
13.	Pojazd wyposażony w wymagane dla uprzywilejowanego w ruchu pojazdu PSP urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze, akustyczne i świetlne: a) jedna lampa niebieska typu LED mocowana magnetycznie (do dachu pojazdu) zapewniająca stabilne mocowanie z ochroną przed uszkodzeniem lakieru. Należy zapewnić zasilanie lampy z gniazda samochodowego 12V. Wykonawca wykona gniazdo 12 V do podłączenia sygnałów w słupku samochodu. b) dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu uruchamiane jednocześnie z lampą niebieską typu LED, za szybą tylnej klapy dwie lapy niebieskie typu LED zamocowane do klapy z możliwością osobnego ich włączenia.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

- c) generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza 200 W lub 2 x 100 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, zamontowany w bagażniku lub ukryty w przestrzeni pod deską rozdzielczą (wewnątrz w samochodzie znajduje się tylko mikrofon ze zintegrowanymi przyciskami sterującymi modulacją dźwięku, światłami błyskowymi na dachu, z przodu i tyłu pojazdu), głośnik urządzenia zamontowany z przodu pojazdu w przestrzeni silnikowej, skierowany do przodu pojazdu,
- d) w kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone Rozkazem Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności radiowej, dopuszczony do stosowania w sieci PSP w zakresie VHF 136-174 MHz. Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.
Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych.
Instalacja antenowa - antena samochodowa VHF wraz z fiderem antenowym o parametrach:
Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$
Impedancja: 50 Ω
Pasma pracy: 144-174 MHz
Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi
Polaryzacja: pionowa
Typ złącza antenowego: BNC
Strojenie: Skracanie pręta antenowego.
Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.
Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz.
- e) rejestrator jazdy zamontowany w kabinie w taki sposób, aby swoim zasięgiem obejmował drogę przed pojazdem oraz pobocze (chodnik) po obu stronach drogi, wyposażony w układ zasilania, antenę GPS i uchwyt transportowy. Parametry minimalne: rozdzielczość ekranu Full HD 1920x1080p, prędkość nagrywania 30 klatek/s, kat widzenia – 140 stopni, wyposażony w obiektywie stałoogniskowy o jasności $f/1,8$, obsługa wymiennych kart pamięci o pojemności 64 GB (transfer 10MB/s), obsługa minimum funkcji: automatyczne rozpoczęcie nagrywania wraz z uruchomieniem silnika, nagrywanie w pętli, pozycjonowanie GPS, tryb parkingowy, oprogramowanie do odtwarzania na zewnętrznym komputerze. Podłączony na stałe do instalacji elektrycznej samochodu.

	Szczegóły dotyczące miejsca montażu wyżej wymienionego wyposażenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia. Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności.	
14.	Zamawiający wymaga aby w okresie min. 3 lat lub do osiągnięcia przebiegu 60 000 km. Wykonawca wykonywał bezpłatnie przeglądy wraz z materiałami eksploatacyjnymi /oleje, filtry/.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
15.	Wykonawca udzieli min. 24 miesiące gwarancji.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

Załącznik nr 2D

OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 2

Lp.	Wymagania Zamawiającego	Propozycja Wykonawcy
1.	Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym.	<i>Podać markę, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy, min. 2019 r., nadwozie typu kombi.	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (tj. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2020 r., poz. 110, z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Wymiary i masa pojazdu: k) długość całkowita, co najmniej 4650 mm , max 5000 mm, l) szerokość bez lusterek co najmniej 1750 mm, max 2200 , m) wysokość całkowita (bez urządzeń sygnalizacyjnych na dachu), co najmniej 1800 mm, max 1900 , n) rozstaw osi, co najmniej 2700 mm, max 3200 mm. o) masa rzeczywista pojazdu nie może przekraczać 3000 kg.	<i>Podać wymiary i masę:</i>
6.	Drzwi boczne: f) jednoskrzydłowe dla kierowcy z lewej strony i pasażera z prawej strony pojazdu, częściowo przeszklone, g) dla drugiego rzędu siedzeń – przesuwne z prawej i lewej strony pojazdu, częściowo przeszklone, h) drzwi tylne dwuskrzydłowe o kącie otwarcia od 180 stopni, częściowo przeszklone lub drzwi typu kłapa z przeszkleniem.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
7.	Siedzenia – min. 5 miejsc: g) z zagłówkami, tapicerka materiałowa w kolorze szarym lub czarnym, h) w pierwszym rzędzie: fotel kierowcy z podłokietnikiem, regulacją wysokości. i) w drugim rzędzie: trzy niezależne fotele lub trzymiejscowa kanapa. Fotele/kanapa w drugim rzędzie, z możliwością złożenia.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
8.	Silnik: g) z zapłonem samoczynnym, moc min 90 KM, h) z zapłonem iskrowym, moc min 110 KM,	<i>Podać rodzaj silnika, pojemność w cm³, oraz moc w KM</i>

	i) pojemność skokowa nie mniejsza niż 1200 cm ³ i nie większa niż 2000 cm ³ ,	
9.	Skrzynia biegów: b) manualna lub automat.	<i>Podać rodzaj skrzyni</i>
10.	Układ kierowniczy – ze wspomaganiem, kierownica po lewej stronie pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
11.	Układ hamulcowy co najmniej z systemami: g) zapobiegającymi blokowaniu kół podczas hamowania, h) stabilizacji toru jazdy, i) hamulce tarczowe wentylowane z przodu, hamulce tarczowe z tyłu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
12.	Kolorystyka i oznaczenia pojazdu: e) czerwony (RAL 3000 lub zbliżony), biały lub srebrny powłoka lakiernicza fabryczna, f) oznakowanie pojazdu – zgodne z zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej, (numery operacyjne zostaną podane wybranemu wykonawcy po zawarciu umowy).	<i>Podać kolor</i>
13.	Wyposażenie samochodu: pp) poduszki powietrzne czołowe, co najmniej kierowcy i pasażera, qq) centralny zamek zdalnie sterowany, rr) klimatyzacja, ss) lusterka boczne sterowane elektrycznie i podgrzewane, tt) szyby boczne w pierwszym rzędzie sterowane elektrycznie, uu) szyby w drugim rzędzie przyciemnione, vv) instalacja elektryczna wyposażona w gniazda zapalniczki 12V: w przestrzeni kierowcy co najmniej 1 szt., ww) instalacja elektryczna wyposażona w gniazda zapalniczki 12V: w tylnej części pojazdu co najmniej 1 szt., xx) fabryczne radio samochodowe, yy) tylne czujniki parkowania, zz) przednie światła przeciwmgiełne, aaa) światła do jazdy dziennej w technologii LED, bbb) komplet dywaników gumowych dla kierowcy i wszystkich pasażerów (tył-przód), ccc) gaśnica proszkowa samochodowa o masie środka gaśniczego 1 kg, ddd) podnośnik, klucz do kół, eee) apteczka samochodowa. Zamawiający wymaga, aby wyposażenie apteczki odpowiadał normie DIN 13164, fff) koła i ogumienie: bezdętkowe nie starsze niż rok produkcji pojazdu: qa) do jazdy w warunkach letnich wyposażone w dedykowane obręcze stalowe z kołpakami – 1 kpl.* qb) dodatkowo do jazdy w warunkach zimowych wyposażone w dedykowane obręcze stalowe 1 kpl.* * Przez komplet należy rozumieć obręcz koła + oponę (x 4 szt.). Indeks prędkości opony winien odpowiadać co najmniej maksymalnej prędkości	<i>Podać producenta, model, typ dla:</i>

konstrukcyjnej pojazdu, wyszczególnionej w dokumentacji homologacyjnej. Ogumienia + koło zapasowe wyposażone w system informujący kierowcę o spadku ciśnienia w oponach. Stosowanie zamiennie kompletów kół nie może generować dodatkowych kosztów związanych z kalibracją/aktywowaniem systemu. Koło zapasowe pełnowymiarowe – tożsame z kołem do jazdy w warunkach letnich,

ggg) homologowany hak holowniczy kulowy wypinany ze złączami elektrycznymi do przyczepy 13 pin (dodatkowo wymagana przejściówka na 7 pin), dopuszczalna masa przyczepy zgodna z homologacją pojazdu (przyczepa z hamulcem),

hhh) rejestrator jazdy zamontowany w kabinie w taki sposób, aby swoim zasięgiem obejmował drogę przed pojazdem oraz pobocze (chodniki) po obu stronach drogi, wyposażony w układ zasilania, antenę GPS i uchwyt transportowy. Parametry minimalne: rozdzielczość ekranu Full HD 1920x1080p, prędkość nagrywania 30 klatek/s, kąt widzenia - 140 stopni, wyposażony w obiektyw stałoogniskowy o jasności f/1,8, obsługa wymiennych kart pamięci o pojemności 64 GB (transfer 10 MB/s), obsługa minimum funkcji: automatyczne rozpoczęcie nagrywania wraz z uruchomieniem silnika, nagrywanie w pętli, pozycjonowanie GPS, tryb parkingowy, oprogramowanie do odtwarzania na zewnętrznym komputerze. Podłączony na stałe do instalacji elektrycznej samochodu,

iii) oświetlenie i sygnalizacja pojazdu uprzywilejowanego w ruchu:

ta) belka sygnałowa LED koloru niebieskiego z podświetlanym czerwonym napisem STRAŻ na białym tle, zamontowana na dachu pojazdu, długość belki dopasowana do szerokości pojazdu, (belka nie może wystawać poza obrys pojazdu), dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu, dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z tyłu pojazdu za szybą (do drzwi) z możliwością wyłączenia podczas jazdy w kolumnie,

tb) generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza min. 200 W lub 2x100 W, umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, (miejsce montażu po uzgodnieniu z użytkownikiem pojazdu),

jjj) radiotelefon: w kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do instrukcji stanowiącej załącznik do Rozkazu Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej dopuszczony do stosowania w sieci PSP. Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.

Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów

- rejestrator jazdy

- generatora sygnałów dźwiękowych

- radiotelefonu przewoźnego

<p>rozłącznych.</p> <p>Instalacja antenowa - antena samochodowa VHF wraz z fiderem antenowym o parametrach:</p> <p>Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$</p> <p>Impedancja: 50 Ω</p> <p>Pasma pracy: 144-174 MHz</p> <p>Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi</p> <p>Polaryzacja: pionowa</p> <p>Typ złącza antenowego: BNC</p> <p>Strojenie: Skracanie pręta antenowego.</p> <p>Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.</p> <p>Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz.</p> <p>Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wybiórczej weryfikacji parametrów wykonanej instalacji na etapie odbioru.</p>	
---	--

Załącznik nr 2E

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 3

Lp.	Wymagania minimalne	Propozycja Wykonawcy
1.	2.	3.
1.	Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja na pojazd bazowy, homologacja osobowa).	<i>Podać markę, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy z min. 2019 roku.	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2020 r., poz. 110, z późn. zm.) wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Pojazd musi być oznakowany zgodnie z Zarządzeniem nr 1 z Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
6.	<u>Nadwozie:</u> g) hatchback 5 drzwiowe (z klapą bagażnika otwieraną do góry zamykaną z zamka centralnego), h) 5 miejscowe, i) kolor fabryczny nadwozia – czerwony, biały lub srebrny. j) pełne przeszklenie powierzchni bagażowej, przeszklenie tylnego rzędu siedzeń fabrycznie przyciemnione, k) pojemności bagażnika min. 375 litrów, l) elektrycznie regulowane szyby min. drzwi przednich.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
7.	Silnik o zapłonie iskrowym spełniający obowiązujące wymogi w zakresie czystości spalin, podczas rejestracji pojazdu po pozytywny odbiorze. Pojemność min 1300 cm ³ , max 1500 cm ³ , liczba cylindrów min 4 i mocy min 70 kW.	<i>Podać pojemność silnika w cm³ i moc w kW</i>
8.	Skrzynia biegów manualna, 6 biegowa. Napęd na przednią oś.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

9.	Hamulce tarczowe z przodu i tył pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
10.	Wymiary: Długość całkowita min. 4305 mm, max.4400, Szerokość całkowita min. 1790 mm, max. 1830, Wysokość całkowita min. 1445 mm, max. 1500 mm, Prześwit min. 134 mm, max. 147 mm, Średnica zawracania min. 10,3 m, max. 11,7 m.	<i>Podać wymiary, prześwit i średnicę zawracania</i>
11.	Samochód wyposażony co najmniej w: v) wspomaganie układu kierowniczego, w) system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania, x) bezwładnościowe, trójpunktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami, y) min. 4 poduszki powietrzne, w tym dla kierowcy i pasażera, z) zagłówki siedzeń tylnych, aa) tapicerka w kolorach ciemnych, czarny lub jego odcienie, podłoga czarna lub ciemne odcienie bb) radio z wejściem USB z min. 4 głośnikami, cc) klimatyzację. dd) światła do jazdy dziennej w technologii LED.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
12.	Dodatkowy komplet kół z oponami zimowymi. W zestawie narzędzia do zmiany koła wraz z podnośnikiem i pełnowymiarowym kołem zapasowym (koło zapasowe tożsame z kołem do jazdy w warunkach letnich). Przez komplet należy rozumieć obręcz koła + oponę (x 4 szt.). Indeks prędkości opony winien odpowiadać co najmniej maksymalnej prędkości konstrukcyjnej pojazdu, wyszczególnionej w dokumentacji homologacyjnej. Ogumienia + koło zapasowe wyposażone w system informujący kierowcę o spadku ciśnienia w oponach. Stosowanie zamiennie kompletów kół nie może generować dodatkowych kosztów związanych z kalibracją/aktywowaniem systemu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
13.	Samochód wyposażony w komplet dywaników gumowych (przednich i tylnych) oraz dodatkowa mata gumowa w przedziale bagażowym.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
14.	Pojazd wyposażony w wymagane dla uprzywilejowanego w ruchu pojazdu PSP urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze, akustyczne i świetlne: f) jedna lampa niebieska typu LED mocowana magnetycznie (do dachu pojazdu) zapewniająca stabilne mocowanie z ochroną przed uszkodzeniem lakieru. Należy zapewnić zasilanie lampy z gniazda samochodowego 12V. Wykonawca wykona gniazdo 12 V do podłączenia sygnałów w słupku samochodu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

- g) dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu uruchamiane jednocześnie z lampą niebieską typu LED, dwie lampy z tyłu pojazdu zamontowane wewnątrz pojazdu za szybą do klapy z możliwością osobnego ich włączania.
- h) generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza 200 W lub 2x100 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, zamontowany w bagażniku lub ukryty w przestrzeni pod deską rozdzielczą (wewnątrz w samochodzie znajduje się tylko mikrofon ze zintegrowanymi przyciskami sterującymi modulacją dźwięku, światłami błyskowymi na dachu, z przodu i tyłu pojazdu), głośnik urządzenia zamontowany z przodu pojazdu w przestrzeni silnikowej, skierowany do przodu pojazdu,
- i) w kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone Rozkazem Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności radiowej, dopuszczony do stosowania w sieci PSP w zakresie VHF 136-174 MHz. Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.
Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych.
Instalacja antenowa - antena samochodowa VHF wraz z fiderem antenowym o parametrach:
Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$
Impedancja: 50 Ω
Pasma pracy: 144-174 MHz
Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi
Polaryzacja: pionowa
Typ złącza antenowego: BNC
Strojenie: Skracanie pręta antenowego.
Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.
Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz,
- j) rejestrator jazdy zamontowany w kabinie w taki sposób, aby swoim zasięgiem obejmował drogę przed pojazdem oraz pobocze (chodnik) po obu stronach drogi, wyposażony w układ zasilania, antenę GPS i uchwyt transportowy. Parametry minimalne: rozdzielczość ekranu

	<p>Full HD 1920x1080p, prędkość nagrywania 30 klatek/s, kat widzenia – 140 stopni, wyposażony w obiektywie stałoogniskowy o jasności f/1,8, obsługa wymiennych kart pamięci o pojemności 64 GB (transfer 10MB/s), obsługa minimum funkcji: automatyczne rozpoczęcie nagrywania wraz z uruchomieniem silnika, nagrywanie w pętli, pozycjonowanie GPS, tryb parkingowy, oprogramowanie do odtwarzania na zewnętrznym komputerze. Podłączony na stałe do instalacji elektrycznej samochodu.</p> <p>Szczegóły dotyczące miejsca montażu wyżej wymienionego wyposażenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia.</p> <p>Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności.</p>	
15.	Wykonawca udzieli min. 24 miesiące gwarancji.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

Załącznik nr 2F

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
dostawa 1 szt. lekkiego samochodu operacyjnego nr 4

Lp.	Wymagania minimalne	Propozycja Wykonawcy
1.	2.	3.
1.	Spełnia wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja na pojazd bazowy, homologacja osobowa).	<i>Podać markę, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy z min. 2019 roku.	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” (Dz.U. z 2020 r., poz. 110, z późn. zm). wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Pojazd musi być oznakowany zgodnie z Zarządzeniem nr 1 z Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej. Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
6.	<u>Nadwozie:</u> m) hatchback 5 drzwiowe (z klapą bagażnika otwieraną do góry zamykaną z zamka centralnego), n) 5 miejscowe, o) kolor fabryczny nadwozia – czerwony, biały lub srebrny. p) pełne przeszklenie powierzchni bagażowej, przeszklenie tylnego rzędu siedzeń fabrycznie przyciemnione, q) pojemności bagażnika min. 375 litrów, r) elektrycznie regulowane szyby min. drzwi przednich.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
7.	Silnik o zapłonie iskrowym spełniający obowiązujące wymogi w zakresie czystości spalin, podczas rejestracji pojazdu po pozytywny odbiorze. Pojemność min 1300 cm ³ , max 1500 cm ³ , liczba cylindrów min 4 i mocy min 70 kW.	<i>Podać pojemność silnika w cm³ i moc w kW</i>
8.	Skrzynia biegów manualna, 6 biegowa. Napęd na przednią oś.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
9.	Hamulce tarczowe z przodu i tył pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

10.	<p>Wymiary: Długość całkowita min. 4305 mm, max.4400, Szerokość całkowita min. 1790 mm, max. 1830, Wysokość całkowita min. 1445 mm, max. 1500 mm, Prześwit min. 134 mm, max. 147 mm, Średnica zawracania min. 10,3 m, max. 11,7 m.</p>	<p><i>Podać wymiary, prześwit i średnicę zawracania</i></p>
11.	<p>Samochód wyposażony co najmniej w: ee) wspomaganie układu kierowniczego, ff) system zapobiegania blokowaniu kół podczas hamowania, gg) bezwładnościowe, trójpunktowe pasy bezpieczeństwa z napinaczami, hh) min. 4 poduszki powietrzne, w tym dla kierowcy i pasażera, ii) zagłówki siedzeń tylnych, jj) tapicerka w kolorach ciemnych, czarny lub jego odcienie, podłoga czarna lub ciemne odcienie kk) radio z wejściem USB z min. 4 głośnikami, ll) klimatyzację. mm) światła do jazdy dziennej w technologii LED.</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>
12.	<p>Dodatkowy komplet kół z oponami zimowymi. W zestawie narzędzia do zmiany koła wraz z podnośnikiem i pełnowymiarowym kołem zapasowym (koło zapasowe tożsame z kołem do jazdy w warunkach letnich. Przez komplet należy rozumieć obręcz koła + oponę (x 4 szt.). Indeks prędkości opony winien odpowiadać co najmniej maksymalnej prędkości konstrukcyjnej pojazdu, wyszczególnionej w dokumentacji homologacyjnej. Ogumienia + koło zapasowe wyposażone w system informujący kierowcę o spadku ciśnienia w oponach. Stosowanie zamiennie kompletów kół nie może generować dodatkowych kosztów związanych z kalibracją/aktywowaniem systemu.</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>
13.	<p>Samochód wyposażony w komplet dywaników gumowych (przednich i tylnych) oraz dodatkowa mata gumowa w przedziale bagażowym.</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>
14.	<p>Pojazd wyposażony w wymagane dla uprzywilejowanego w ruchu pojazdu PSP urządzenia sygnalizacyjno-ostrzegawcze, akustyczne i świetlne: k) jedna lampa niebieska typu LED mocowana magnetycznie (do dachu pojazdu) zapewniająca stabilne mocowanie z ochroną przed uszkodzeniem lakieru. Należy zapewnić zasilanie lampy z gniazda samochodowego 12V. Wykonawca wykona gniazdo 12 V do podłączenia sygnałów w słupku samochodu. l) dwie lampy LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>

pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu uruchamiane jednocześnie z lampą niebieską typu LED, dwie lampy z tyłu pojazdu zamontowane wewnątrz pojazdu za szybą do klapy z możliwością osobnego ich włączania.

- m) generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza 200 W lub 2x100 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, zamontowany w bagażniku lub ukryty w przestrzeni pod deską rozdzielczą (wewnątrz w samochodzie znajduje się tylko mikrofon ze zintegrowanymi przyciskami sterującymi modulacją dźwięku, światłami błyskowymi na dachu, z przodu i tyłu pojazdu), głośnik urządzenia zamontowany z przodu pojazdu w przestrzeni silnikowej, skierowany do przodu pojazdu,

- n) w kabinie kierowcy zamontowany radiotelefon przewoźny spełniający minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone Rozkazem Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności radiowej, dopuszczony do stosowania w sieci PSP w zakresie VHF 136-174 MHz. Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.

Radiotelefon należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych.

Instalacja antenowa - antena samochodowa VHF wraz z fiderem antenowym o parametrach:

Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$

Impedancja: 50 Ω

Pasma pracy: 144-174 MHz

Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi

Polaryzacja: pionowa

Typ złącza antenowego: BNC

Strojenie: Skracanie pręta antenowego.

Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.

Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz,

- o) rejestrator jazdy zamontowany w kabinie w taki sposób, aby swoim zasięgiem obejmował drogę przed pojazdem oraz pobocze (chodnik) po obu stronach drogi, wyposażony w układ zasilania, antenę GPS i uchwyt transportowy. Parametry minimalne: rozdzielczość ekranu Full HD 1920x1080p, prędkość nagrywania 30 klatek/s, kat

	<p>widzenia – 140 stopni, wyposażony w obiektywie stałoogniskowy o jasności f/1,8, obsługa wymiennych kart pamięci o pojemności 64 GB (transfer 10MB/s), obsługa minimum funkcji: automatyczne rozpoczęcie nagrywania wraz z uruchomieniem silnika, nagrywanie w pętli, pozycjonowanie GPS, tryb parkingowy, oprogramowanie do odtwarzania na zewnętrznym komputerze. Podłączony na stałe do instalacji elektrycznej samochodu.</p> <p>Szczegóły dotyczące miejsca montażu wyżej wymienionego wyposażenia zostaną ustalone pomiędzy stronami na etapie realizacji zamówienia.</p> <p>Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń urządzeń łączności.</p>	
15.	Wykonawca udzieli min. 24 miesiące gwarancji.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

Załącznik nr 2G

OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 1

Lp.	Wymagania minimalne	Propozycja wykonawcy
1	2	3
1.	Samochód musi spełniać wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja na samochód podstawowy). Pojazd musi posiadać wszelkie dokumenty niezbędne do rejestracji.	<i>Podać markę, typ, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji min. 2019, nadwozie typu PICK UP, napęd 4x4 z blokadą mechanizmu różnicowego (tylnego mostu).	<i>Spełnia/ nie spełnia oraz podać rok produkcji</i>
3.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” tekst jednolity (Dz. U. z 2020 r., poz. 110 z późn. zm.), wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Samochód musi posiadać świadectwo dopuszczenia do użytkowania w ochronie przeciwpożarowej na terenie Polski, a w przypadku samochodów wyprodukowanych lub dopuszczonych do obrotu w innym państwie członkowskim Unii Europejskiej albo w Republice Turcji, jak również wyprodukowanych w innym państwie członkowskim Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), dopuszczenie wydaje się po ustaleniu przez jednostkę dopuszczającą, że wyrób zapewnia bezpieczeństwo publiczne lub ochronę zdrowia i życia oraz mienia na poziomie nie niższym niż jest to określone w Polskich Normach. Kompletnie świadectwo dopuszczenia oraz sprawozdanie z badań należy dostarczyć najpóźniej w dniu odbioru techniczno - jakościowego. Jeżeli na oferowany pojazd zgodnie z obowiązującymi przepisami świadectwo dopuszczenia nie jest wymagane to Wykonawca przedłoży oświadczenie, że masa rzeczywista pojazdu nie przekracza 3000,00 kg najpóźniej w dniu odbioru techniczno-jakościowego.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
6.	Wymiary pojazdu:	<i>Podać wymiary:</i>

	- rozstaw osi – min. 2995 mm	rozstaw osi -
7.	<p>Parametry trakcyjne:</p> <p>a. kąt natarcia min. 20 st.</p> <p>b. kąt zejścia min. 20 st.</p> <p>c. kąt rampowy min. 20 st.</p> <p>d. prześwit minimalny bez obciążenia min. 205 mm</p>	<p><i>Podać parametry:</i></p> <p>a) kąt natarcia</p> <p>b) kąt zejścia</p> <p>c) kąt rampowy</p> <p>d) prześwit minimalny bez obciążenia</p>
8.	Ilość drzwi – 4, drzwi pełnowymiarowe, posiadające możliwość niezależnego otwierania, ilość miejsc – 5, wszystkie siedzenia wyposażone w trzypunktowe pasy bezpieczeństwa, fotel kierowcy z regulacją wysokości. Fotele wykonane z materiału łatwo zmywalnego lub pokrowce łatwo zmywalne zachowujące kształt i właściwości foteli kierowcy oraz pasażerów posiadające zabezpieczenie przed samoczynnym zsuwaniem podczas użytkowania pojazdu przez kierowcę i pasażerów jednocześnie nieograniczające możliwości regulacji foteli we wszystkich płaszczyznach regulacji, które posiadają fotele (kanapy i oparcia).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
9.	Wymiary przestrzeni ładunkowej – co najmniej 1500 mm szerokości, 1300 mm długości, wysokości 450 mm.	<i>Podać wymiary przestrzeni bagażowej</i>
10.	Napęd - silnik wysokoprężny o mocy co najmniej 150 KM i momentem obrotowym min 400 Nm. - spełniający wymagania w zakresie czystości spalin, zgodne z wymogami obowiązującymi w czasie dostawy.	<p><i>Podać moc w kW/KM i moment obrotowy Nm</i></p> <p>.....</p>
11.	Skrzynia biegów – automatyczna lub manualna, minimum 6-cio biegowa + wsteczny.	<i>Podać rodzaj skrzyni biegów:</i>
12.	Samochód wyposażony w napęd obu osi z możliwością odłączenia jednej z osi oraz blokadą ułatwiającą poruszanie się w terenie. Reduktor, blokada tylnego mostu	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
13.	Układ kierowniczy – ze wspomaganie,	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
14.	Układ hamulcowy – hydrauliczny ze wspomaganie.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
15.	Obręcze kół - fabryczne, ogumienie uniwersalne całoroczne (szosowo-terenowe) minimum 17 cali, z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych typu AT (All Terrain).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
16.	Pełnowymiarowe koło zapasowe (bieżnik typ AT All Terrain, taki sam jak na kołach podstawowych.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
17.	Komplet (4 szt.) łańcuchów antypoślizgowych /łańcuchy śnieżne/ Łańcuchy w rozmiarze zgodnym ze wskazaniem i zaleceniami producenta pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
18.	W zestawie podnośnik, klucz do kół, trójkąt ostrzegawczy, fabryczny zestaw narzędzi przewidzianych do wyposażenia	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

	pojazdu przez producenta, gaśnica proszkowa ABC o masie środka gaśniczego 2 kg – przewożone w pojeździe.	
19.	Zamontowane stopnie boczne zewnętrzne ułatwiające wsiadanie do samochodu dla przednich i tylnych drzwi po obu stronach pojazdu. Zamontowane orurowanie przednie z uchwytem na dodatkowe oświetlenie.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
20.	Kolorystyka i oznaczenia pojazdu: a) kolor nadwozia czerwony (RAL 3000 lub zbliżony), (dopuszczalna okleina z tworzyw sztucznych odporna na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV), zderzaki i nadkola w kolorze białym (dopuszczalna okleina z tworzyw sztucznych odporna na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV), b) pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej zgodnie z Zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24 stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej (Dz. Urz. KG PSP z dnia 30.01.2020 r.) Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia.	<i>Podać kolor oferowanego pojazdu:</i>
21.	Dodatkowe wyposażenie samochodu: a) poduszki powietrzne przednie i boczne kierowcy i pasażera, kurtyny powietrzne. b) centralny zamek sterowany z kluczyka + immobiliser, c) kierownica po lewej stronie z regulacją w co najmniej jednej płaszczyźnie. d) klimatyzacja, e) elektrycznie sterowane (regulowane) i podgrzewane lusterka, f) elektryczne sterowanie (opuszczanie i podnoszenie) szyb w drzwiach przednich, g) gniazda zapalniczki 2 sztuki w przestrzeni pasażerskiej i 2 sztuki w przestrzeni ładunkowej, h) oświetlenie pojazdu uprzywilejowanego w ruchu: belka sygnałowa typu LED koloru niebieskiego i czerwonego (zapewniająca możliwość poruszania się pojazdu w kolumnie), z podświetlanym napisem pośrodku „STRAŻ”, i) dwie lampy typu LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu, j) dwie lampy typu LED koloru niebieskiego zamontowane z tyłu pojazdu, /mogą być na zabudowie/, z możliwością odrębnego włączania do jazdy w kolumnie, k) generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza min. 200 W lub 2x100 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, zamontowany tak, aby w przestrzeni pasażerskiej znajdował się tylko mikrofon ze zintegrowanymi przyciskami sterującymi modulacją dźwięku, światłami błyskowymi na dachu i z przodu), głośnik urządzenia zamontowany z przodu pojazdu w przestrzeni silnikowej za grillem, skierowany do przodu pojazdu,

- D) W kabinie kierowcy zamontowane dwa radiotelefony przewoźne. Radiotelefony spełniające minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do instrukcji stanowiącej załącznik do Rozkazu Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej dopuszczony do stosowania w sieci PSP.

Ponadto obydwie radiotelefony wyposażone w mikrofonogłośniki bluetooth umożliwiające prowadzenie korespondencji radiowej na zewnątrz pojazdu. Jeden z radiotelefonów z możliwością przełączenia na instalację antenową zewnętrznego masztu antenowego.

Radiotelefony należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych. Instalacja antenowa - anteny samochodowe VHF wraz z fiderami antenowymi o parametrach:

- Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$
- Impedancja: 50 Ω
- Pasmo pracy: 144-174 MHz
- Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi
- Polaryzacja: pionowa
- Typ złącza antenowego: BNC
- Strojenie: Skracanie pręta antenowego.

Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.

Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4.
Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz dla każdej anteny.

	<p>Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń w pracy urządzeń łączności.</p> <p>m) homologowany hak holowniczy kulowy do holowania przyczepy o dopuszczalnej masie całkowitej min 2800 kg, wraz ze złączem elektrycznym (gniazdo 13-pinowe oraz dodatkowy adapter (przejściówka) 13/7 pin,</p> <p>n) dywaniki gumowe z wysokimi brzegami przód i tył,</p> <p>o) światła przeciwmgielne przednie,</p> <p>p) fabryczne światła do jazdy dziennej,</p> <p>q) zamontowany w kabinie podłączony na stałe rejestrator toru jazdy /kamera samochodowa/, uruchamiany automatycznie podczas rozruchu silnika</p>	
22.	<p>Wykonawca zobowiązany jest dokonać montażu używanego systemu ELTE GPS, będącego na wyposażeniu KP PSP w Limanowa do samochodu dostarczanego w ramach niniejszego postępowania. Montaż jednostki w taki sposób, aby jednostka centralna oraz niezależny akumulator umożliwiające pracę modułu zamontowane w pojeździe w sposób umożliwiający wymianę karty SIM i akumulatora bez konieczności demontażu elementów deski rozdzielczej lub innych części stanowiących wyposażenie wnętrza samochodu. Urządzenie zostanie dostarczone przez Użytkownika</p>	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
23.	<p>Wyciągarka o napędzie elektrycznym, zamontowana z przodu pojazdu, minimalna siła uciągu na pierwszym zwoju co najmniej równa 120% dopuszczalnej masy całkowitej pojazdu /DMC/, wyciągarka wyposażona w: linę z tworzyw sztucznych lub stalową o długości minimum 25 m zakończoną kauszą, sterowana przewodowo bezprzewodowo. Siła liny zamontowanej</p> <p>do wciągarki powinna mieć siłę uciągu przynajmniej 2x uciąg wciągarki oraz przynajmniej siłę uciągu 3x DMC pojazdu.</p> <p>W przypadku zamontowania wyciągarki wystającej poza obrys pojazdu należy ją wyposażyć w plandekę koloru czerwonego, czarnego lub wykonanie innego zabezpieczenia przed zanieczyszczeniami. Wyciągarka powinna posiadać niezależne zabezpieczenie zasilania elektrycznego, zabezpieczające instalacje elektryczną pojazdu przed uszkodzeniem w momencie przeciążenia wyciągarki. Gniazdo sterowania wyciągarką z pilota przewodowego winno być zamontowane /umiejscowione/ na wciągarcie lub w przedziale kabiny</p>	<p><i>Podać producenta, model, typ wyciągarki.</i></p> <p>.....</p> <p>.....</p>

	/pasażerów/ pojazdu. Długość przewodu pilota sterującego wyciągarką powinna umożliwić sterowanie wyciągarką z kabiny pojazdu.	
24.	Zabudowa skrzyni ładunkowej hardtopem na całej jej długości w kolorze samochodu z możliwością łatwego dostępu do wnętrza przestrzeni ładunkowej przez klapy boczne i klapę tylną, klapy otwierane do góry z oświetleniem typu LED, klapy wyposażone w uchwyty z zamkiem na klucz do otwierania umożliwiające ich otwarcie w rękawicy ochronnej, klapy unoszone przy pomocy amortyzatorów gazowych, (nie dopuszcza się klap bocznych wykonanych ze szkła i materiałów przezroczystych). Otwór każdej z klap bocznych nie może być mniejszy niż długość: 85 cm; szerokość: 50cm – dopuszcza się większy otwór klapy bocznej, na zabudowie zamontowane relingi dachowe. Dach zabudowy nie wyższy niż zamontowana belka sygnalizacji świetlnej /światła błyskowe na dachu/. Dopuszcza się zabudowę równą wysokości z dachem kabiny pojazdu załogi. Przedział sprzętowy/ładunkowy winien być wyposażony w oświetlenie LED włączane automatycznie po otwarciu przedziału. Podłoga wysuwana w całej przestrzeni hardtopu, wysuw min. 70 cm, konstrukcja podłogi zapewniająca ładowność min. 150 kg, z możliwością zablokowania podłogi po wysunięciu, zabezpieczenie przed samowolnym wysunięciem.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
25.	Demontowany stelaż tworzący półkę na wysokości burt przy bocznych klapach. Stelaż nie może być montowany do przesuwnej podłogi. Na stelażu należy zamontować uchwyty dla 2 szt. aparatów powietrznych – typ i rodzaj uchwytów do aparatów powietrznych uzgodniony z Zamawiającym na etapie dostawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
26.	Dodatkowe oświetlenie manewrowe oświetlające otoczenie pojazdu (boki i tył) umożliwiające manewrowanie w nocy w trudno dostępnym terenie, włączane oddzielnym włącznikiem z kabiny załogi w zasięgu kierowcy pojazdu. Oświetlenie winno być zamontowane w zabudowie pojazdu oraz w sposób zabezpieczający przed jego mechanicznym uszkodzeniem.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
27.	Pojazd wyposażony w instalację oraz zewnętrzne gniazdo do ładowania akumulatora bez konieczności jego wypinania z samochodu. System dostosowany do systemu użytkowanego w KP PSP Limanowa opartego na urządzeniach firmy „CETEK” oraz złączach magnetycznych typu „Magcode”) – do uzgodnienia z Użytkownikiem (KP PSP Limanowa) na etapie tworzenia pojazdu.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
28.	Wyposażenie dodatkowe:	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

	<ol style="list-style-type: none">1) Latarka akumulatorowa w wykonaniu co najmniej: EEx, IIC, T4, wraz ładowarkami – 2 kpl.2) Radiotelefon noszony (przenośny) z ładowarką zasilaną z instalacji samochodu – 2 kpl.3) Uwaga ppkt. 1 i 2 zasilanie ładowarek nie może wykorzystywać gniazd ładowania ujętych w pkt. 21g.	
--	---	--

Załącznik nr 2H

OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1 szt. lekkiego samochodu rozpoznawczo-ratowniczego nr 2

Lp.	Wymagania minimalne	Propozycja wykonawcy
1	2	3
1.	Samochód musi spełniać wymagania prawa o ruchu drogowym (ważna homologacja na samochód podstawowy). Pojazd musi posiadać wszelkie dokumenty niezbędne do rejestracji.	<i>Podać markę, model, wersję:</i>
2.	Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji min. 2019, nadwozie typu PICK UP, napęd 4x4	<i>Podać rok produkcji</i>
3.	Pojazd musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. „Prawo o ruchu drogowym” tekst jednolity (Dz. U. z 2020 r., poz. 110 z późn. zm.), wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
4.	Spełnia wymagania dla pojazdu straży pożarnej uprzywilejowanego w ruchu drogowym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 z późn. zm.).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
5.	Samochód musi posiadać świadectwo dopuszczenia do użytkowania w ochronie przeciwpożarowej na terenie Polski, a w przypadku samochodów wyprodukowanych lub dopuszczonych do obrotu w innym państwie członkowskim Unii Europejskiej albo w Republice Turcji, jak również wyprodukowanych w innym państwie członkowskim Europejskiego Porozumienia o Wolnym Handlu (EFTA), dopuszczenie wydaje się po ustaleniu przez jednostkę dopuszczającą, że wyrób zapewnia bezpieczeństwo publiczne lub ochronę zdrowia i życia oraz mienia na poziomie nie niższym niż jest to określone w Polskich Normach. Kompletnie świadectwo dopuszczenia oraz sprawozdanie z badań należy dostarczyć najpóźniej w dniu odbioru techniczno - jakościowego. Jeżeli na oferowany pojazd zgodnie z obowiązującymi przepisami świadectwo dopuszczenia nie jest wymagane to Wykonawca przedłoży oświadczenie, że masa rzeczywista pojazdu nie przekracza 3000,00 kg najpóźniej w dniu odbioru techniczno-jakościowego.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
6.	Wymiary pojazdu: a. długość całkowita co najmniej 5330 mm, b. szerokość całkowita (bez lusterek) co najmniej 1855 mm, c. wysokość całkowita (bez urządzeń sygnalizacyjnych na dachu) co najmniej 1815 mm, d. rozstaw osi co najmniej 3085 mm.	<i>Podać wymiary:</i>
7.	Parametry trakcyjne: a) kąt natarcia min. 20 st.	<i>Podać kąt natarcia, zejścia i rampowy</i>

	b) kąt zejścia min. 20 st. c) kąt rampowy min. 20 st.	
8.	Ilość drzwi – 4, drzwi pełnowymiarowe, posiadające możliwość niezależnego otwierania, ilość miejsc – 5, wszystkie siedzenia wyposażone w trzypunktowe pasy bezpieczeństwa, fotel kierowcy z regulacją wysokości. Fotele wykonane z materiału łatwo zmywalnego lub pokrowce łatwo zmywalne zachowujące kształt i właściwości foteli kierowcy oraz pasażerów posiadające zabezpieczenie przed samoczynnym zsuwaniem podczas użytkowania pojazdu przez kierowcę i pasażerów jednocześnie nieograniczające możliwości regulacji fotelów we wszystkich płaszczyznach regulacji, które posiadają fotele (kanapy i oparcia).	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
9.	Prześwit minimalny bez obciążenia co najmniej 205 mm.	<i>Podać wartość prześwitu:</i>
10.	Wymiary przestrzeni ładunkowej – co najmniej 1500 x 1450 mm.	<i>Podać pojemność:</i>
11.	Napęd - silnik wysokoprężny o mocy min. 150 KM /110 kW/ i momentem obrotowym min 400 Nm. Spełniający wymagania w zakresie czystości spalin, zgodne z wymogami obowiązującymi w czasie dostawy.	<i>Podać moc w kW/KM i moment obrotowy Nm</i>
12.	Skrzynia biegów – automatyczna lub manualna, minimum 6-cio biegowa + wsteczny. Wraz z reduktorem.	<i>Podać rodzaj skrzyni biegów:</i>
13.	Samochód wyposażony w napęd obu osi z możliwością odłączenia jednej z osi oraz blokadą ułatwiającą poruszanie się w terenie. Reduktor, blokada tylnego mostu	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
14.	Układ kierowniczy – ze wspomaganiem,	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
15.	Układ hamulcowy – hydrauliczny ze wspomaganiem, wyposażony w ABS,	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
16.	Obręcze kół aluminiowe (fabryczne), ogumienie uniwersalne (szosowo-terenowe) minimum 16 cali, z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych typ AT (All Terrain). Powinna istnieć możliwość zainstalowania urządzeń przeciwpoślizgowych np. łańcuchów.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
17.	Pełnowymiarowe koło zapasowe (bieżnik typ AT All Terrain, taki sam jak na kołach podstawowych), podnośnik, klucz do kół, trójkąt ostrzegawczy, fabryczny zestaw narzędzi przewidzianych do wyposażenia pojazdu przez producenta, gaśnica proszkowa ABC o masie środka gaśniczego 2 kg – przewożone w pojeździe.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>
18.	Kolorystyka i oznaczenia pojazdu: a. kolor nadwozia czerwony (RAL 3000 lub zbliżony), (dopuszczalna okleina z tworzyw sztucznych odporna na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV), zderzaki i nadkola w kolorze białym (dopuszczalna okleina z tworzyw sztucznych odporna na warunki atmosferyczne i promieniowanie UV), b. pojazd musi być oznakowany numerami operacyjnymi Państwowej Straży Pożarnej zgodnie z Zarządzeniem nr 1 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 24	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

	<p>stycznia 2020 r. w sprawie gospodarki transportowej w jednostkach organizacyjnych Państwowej Straży Pożarnej (Dz. Urz. KG PSP z dnia 30.01.2020 r.)</p> <p>Dane dotyczące oznaczenia zostaną przekazane w trakcie realizacji zamówienia.</p>	
19.	<p>Dodatkowe wyposażenie samochodu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) poduszki powietrzne przednie i boczne kierowcy i pasażera, b) centralny zamek + immobiliser + autoalarm sterowany z pilota lub kluczyka, c) kierownica po lewej stronie z regulacją w co najmniej jednej płaszczyźnie, d) klimatyzacja, e) radioodtwarzacz cd/ mp3/usb, f) elektrycznie sterowane (regulowane) i podgrzewane lusterka, g) elektryczne sterowanie (opuszczanie i podnoszenie) szyb w drzwiach przednich i tylnych, h) gniazda zapalniczki 2 sztuki w przestrzeni pasażerskiej i 2 sztuki w przestrzeni ładunkowej, i) oświetlenie pojazdu uprzywilejowanego w ruchu: belka sygnałowa nisko profilowa typu LED koloru niebieskiego i czerwonego (zapewniająca możliwość poruszania się pojazdu w kolumnie), z podświetlanym napisem pośrodku „STRAŻ”, j) dwie lampy typu LED koloru niebieskiego zamontowane z przodu pojazdu w grillu lub za grillem pojazdu, k) 2 lampy typu LED koloru niebieskiego zamontowane z tyłu pojazdu, /mogą być na zabudowie/. l) generator sygnałów dźwiękowych o mocy wzmacniacza min. 200 W umożliwiający emitowanie modulowanych sygnałów dźwiękowych (min. 3 modulacje) i nadawanie komunikatów głosowych na zewnątrz pojazdu, zamontowany tak, aby w przestrzeni pasażerskiej znajdował się tylko mikrofon ze zintegrowanymi przyciskami sterującymi modulacją dźwięku, światłami błyskowymi na dachu i z przodu), głośnik urządzenia zamontowany z przodu pojazdu w przestrzeni silnikowej za grillem, skierowany do przodu, m) W kabinie kierowcy zamontowane dwa radiotelefony przewoźne. Radiotelefony spełniające minimalne wymagania techniczno-funkcjonalne określone w załączniku nr 3 do instrukcji stanowiącej załącznik do Rozkazu Nr 8 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 kwietnia 2019 r. w sprawie wprowadzenia nowych zasad organizacji łączności w sieciach radiowych UKF Państwowej Straży Pożarnej dopuszczony do stosowania w sieci PSP. <p>Ponadto obydwie radiotelefony wyposażone w mikrofonogłośniki bluetooth umożliwiające prowadzenie korespondencji radiowej na zewnątrz pojazdu. Jeden z radiotelefonów z możliwością</p>	Spełnia/ nie spełnia

<p>przełączenia na instalację antenową zewnętrznego masztu antenowego.</p> <p>Radiotelefony należy zainstalować z wykorzystaniem zestawów rozłącznych. Instalacja antenowa - anteny samochodowe VHF wraz z fiderami antenowymi o parametrach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Długość elektryczna anteny: $\lambda/4$ • Impedancja: 50 Ω • Pasmo pracy: 144-174 MHz • Zysk energetyczny: min. 2,0 dBi • Polaryzacja: pionowa • Typ złącza antenowego: BNC • Strojenie: Skracanie pręta antenowego. <p>Wraz z radiotelefonem należy dostarczyć oprogramowanie CPS i okablowanie niezbędne do programowania radiotelefonu kompatybilne z systemem Microsoft Windows 10.</p> <p>Wymagany WFS dla $f=149,0000$ mniejszy, równy 1,4. Należy dostarczyć wykresy WFS dla $f=149,0000$ i szerokości pasma 20 kHz dla każdej anteny.</p> <p>Urządzenia fabryczne samochodu oraz pozostałe zamontowane w trakcie zabudowy pojazdu nie mogą powodować zakłóceń w pracy urządzeń łączności.</p> <p>n) Wykonawca zobowiązany jest dokonać montażu używanego systemu ELTE GPS, będącego na wyposażeniu KP PSP w Suchej Beskidzkiej do samochodu dostarczanego w ramach niniejszego postępowania. Montaż jednostki w taki sposób, aby jednostka centralna oraz niezależny akumulator umożliwiający pracę modułu zamontowane w pojeździe w sposób umożliwiający wymianę karty SIM i akumulatora bez konieczności demontażu elementów deski rozdzielczej lub innych części stanowiących wyposażenie wnętrza samochodu, Urządzenie zostanie dostarczone przez Użytkownika</p> <p>o) homologowany hak holowniczy kulowy ze złączami elektrycznymi do przyczepy 7 i 13 pin (dopuszcza się przejściówkę), dopuszczalna masa przyczepy zgodna z homologacją pojazdu (przyczepa z hamulcem),</p> <p>p) dywaniki gumowe z wysokimi brzegami przód i tył,</p> <p>q) światła przeciwmgielne przednie,</p> <p>r) fabryczne światła do jazdy dziennej,</p> <p>s) w kabinie wideo rejestrator jazdy</p>	<p><i>Podać producenta, model, typ radiotelefonu przewoźnego,</i></p>
---	---

	<p>podłączony na stałe /kamera/, t) czujniki parkowania przód i tył pojazdu.</p>	
20.	<p>Wyciągarka o napędzie elektrycznym, zamontowana z przodu pojazdu w zderzaku, minimalna siła uciągu na pierwszym zwoju co najmniej równa 120% dopuszczalnej masy całkowitej pojazdu /DMC/, wyciągarka wyposażona w: linę syntetyczną o długości minimum 20 m zakończoną kauszą sterowana przewodowo i bezprzewodowo. Siła liny zamontowanej do wciągarki powinna mieć siłę uciągu przynajmniej 2x uciąg wciągarki oraz przynajmniej siłę uciągu $3x$ DMC pojazdu. Nie dopuszcza się zamontowania wyciągarki wystającej poza obrys pojazdu za wyjątkiem kausza oraz rolek wciągarki. Wyciągarka powinna posiadać niezależne zabezpieczenie zasilania elektrycznego, zabezpieczające instalację elektryczną pojazdu przed uszkodzeniem w momencie przeciążenia wyciągarki. Gniazdo sterowania wyciągarką z pilota przewodowego winno być zamontowane /umiejscowione/ na wciągarence lub w przedziale kabiny /pasażerów/ pojazdu. Długość przewodu pilota sterującego wyciągarką powinna umożliwiać sterowanie wyciągarką z kabiny pojazdu.</p>	<p><i>Podać producenta, model, typ wyciągarki.</i></p>
21.	<p>Zabudowa skrzyni ładunkowej hardtopem na całej jej długości w kolorze samochodu z możliwością łatwego dostępu do wnętrza przestrzeni ładunkowej przez klapy boczne i klapę tylną, klapy otwierane do góry z listwami oświetleniowymi LED, klapy wyposażone w uchwyty z zamkiem na klucz do otwierania umożliwiające ich otwarcie w rękawicy ochronnej, klapy unoszone przy pomocy amortyzatorów gazowych, (nie dopuszcza się klapy bocznych wykonanych ze szkła i materiałów przezroczystych). Otwór każdej z klapy bocznych nie może być mniejszy niż długość: 85 cm; szerokość: 50 cm – dopuszcza się większy otwór klapy bocznej.</p> <p>Zabudowa wykonana z aluminium lub laminatu na zabudowie zamontowane relingi dachowe.</p> <p>Dach zabudowy nie wyższy niż zamontowana galeryjka /światła błyskowe na dachu pojazdu/ dopuszcza się zabudowę równą wysokości z dachem kabiny pojazdu załogi.</p> <p>Przedział sprzętowy, ładunkowy, bagażowy winien być wyposażony w oświetlenie LED włączane automatycznie po otwarciu przedziału. Podłoga wysuwana w całej przestrzeni hardtopu, wysuw min. 70 cm, konstrukcja podłogi zapewniająca ładowność min. 150 kg, z możliwością zablokowania podłogi po wysunięciu, zabezpieczenie przed samowolnym wysunięciem.</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>
22.	<p>Komplet łańcuchów przeciwpoślizgowych /łańcuchy śnieżne/ z możliwością montażu na dodatkowy komplet kół z oponami zimowymi.</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>
23.	<p>Demontowany stelaż tworzący półkę na wysokości burt przy</p>	<p><i>Spełnia/ nie spełnia</i></p>

	bocznych klapach nie montowany do przesuwnej podłogi, na którym będą zamontowane 2 szt. aparatów powietrznych, 2 szt. latarek akumulatorowych z bazą do ładowania / ładowarką/.	
24.	Dodatkowe oświetlenie manewrowe oświetlające otoczenie pojazdu (boki i tył) umożliwiające manewrowanie w nocy w trudno dostępnym terenie, włączane oddzielnym włącznikiem z kabiny załogi w zasięgu kierowcy pojazdu. Oświetlenie winno być zamontowane w zabudowie pojazdu oraz w sposób zabezpieczający przed jego mechanicznym uszkodzeniem.	<i>Spełnia/ nie spełnia</i>

W przypadku wymagań do których zastosowano odniesienie do norm, Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne.

* - niewłaściwe skreślić

Załącznik nr 3



**Komenda Wojewódzka
Państwowej Straży Pożarnej
w Krakowie**

U M O W A

DOSTAWA

Kraków, dnia 2020 r.

**UMOWA DOSTAWY - projekt
nr WZP.2370.....2020**

zawarta w dniu r. pomiędzy:

Skarbem Państwa - Komendą Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie,
ul. Zarzeczce 106, 30-134 Kraków, NIP 675-00-07-386, zwaną dalej Zamawiającym,
reprezentowaną przez:

-

a

Firmąul,
....., NIP, REGON, KRS
zwaną dalej Wykonawcą, reprezentowaną przez:

-

W wyniku wyboru przez ZAMAWIAJĄCEGO oferty WYKONAWCY w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29.01.2004 r. Prawo zamówień publicznych (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843) zawiera się umowę o następującej treści:

§ 1. POSTANOWIENIA OGÓLNE

1. O ile w umowie jest mowa o:

- 1) PRZEDMIOCIE UMOWY – należy przez to rozumieć dostawę....., o którym mowa w § 2.
- 2) UŻYTKOWNIKU – należy przez to rozumieć Komendę Państwowej Straży Pożarnej w bezpośrednio eksploatującą przedmiot umowy
- 3) PRODUCENCIE należy przez to rozumieć podmiot, który jest bezpośrednim wytwórcą przedmiotu umowy.

2. W czasie realizacji umowy WYKONAWCA na każde żądanie ZAMAWIAJĄCEGO zobowiązuje się do pisemnego informowania ZAMAWIAJĄCEGO o postępach w pracach lub o ewentualnych powstałych problemach, czy opóźnieniach oraz do udzielenia wszelkich wyjaśnień.

§ 2. PRZEDMIOT UMOWY

1. WYKONAWCA zobowiązuje się przenieść własność na ZAMAWIAJĄCEGO i wydać mu
zgodnego z Opisem Przedmiotu Zamówienia będącego załącznikiem nr 2 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia nr WZP.2370.7.4.2020 z dnia 26 czerwca 2020 r. oraz ofertą WYKONAWCY z dnia r. stanowiącymi integralną część niniejszej umowy.
2. ZAMAWIAJĄCY zobowiązany jest do zapłacenia WYKONAWCY ceny, o której mowa w § 3 oraz do odebrania przedmiotu umowy zgodnie z postanowieniami § 6.

§ 3. CENA

1. Wartość całkowita brutto przedmiotu umowy wynosi zł słownie
..... zł, w tym:
 - A. Wartość netto przedmiotu umowy zł
 - B. Stawka podatku Vat %

§ 4. WARUNKI PŁATNOŚCI

1. Wykonawca wystawi na ZAMAWIAJĄCEGO fakturę za realizację przedmiotu umowy.
2. ZAMAWIAJĄCY dokona płatności przelewem na wskazany w fakturze rachunek bankowy, w terminie 30 dni od daty otrzymania prawidłowo wystawionej faktury (w tym ustrukturyzowanej faktury elektronicznej, o której mowa w ustawie z dnia 9 listopada 2018 r. o elektronicznym fakturowaniu w zamówieniach publicznych, koncesjach na roboty budowlane lub usługi oraz partnerstwie publiczno-prywatnym /Dz. U. z 2018 r. poz. 2191/ przesyłanej za pośrednictwem systemu teleinformatycznego), po dokonaniu odbioru faktycznego przedmiotu umowy, potwierdzonego protokołem odbioru.
3. Datą zapłaty jest data obciążenia konta bankowego ZAMAWIAJĄCEGO.

§ 5. TERMIN WYDANIA PRZEDMIOTU UMOWY

1. WYKONAWCA zobowiązuje się wydać przedmiot umowy w terminie do dnia 6 listopada 2020 r. Termin zostaje zastrzeżony na korzyść obu stron.
2. Potwierdzeniem wydania przedmiotu umowy w terminie jest podpisanie bez uwag protokołu odbioru faktycznego o którym mowa w § 6 ust. 5.
3. Jeżeli opóźnienie wykonania przedmiotu umowy przekroczy 10 dni kalendarzowych ZAMAWIAJĄCY ma prawo odstąpić od umowy bez wyznaczania terminu dodatkowego. W takim przypadku ZAMAWIAJĄCY nie będzie zobowiązany zwrócić WYKONAWCY kosztów, jakie WYKONAWCA poniósł w związku z umową. Odstąpienie od umowy wymaga, pod rygorem nieważności, formy pisemnej poprzez złożenie oświadczenia drugiej stronie. Za dopuszczalną formę złożenia oświadczenia uznaje się przesłanie maila na adres..... Oświadczenie o odstąpieniu od umowy może być złożone w terminie 15 dni od dnia zaistnienia przyczyn odstąpienia.

§ 6. ODBIÓR PRZEDMIOTU UMOWY ORAZ SZKOLENIE

1. Odbiór przedmiotu umowy odbędzie się w siedzibie ZAMAWIAJĄCEGO.

2. Odbioru dokona komisja, w skład, której będzie wchodziło co najmniej 3 przedstawicieli ZAMAWIAJĄCEGO, w obecności co najmniej 1 przedstawiciela WYKONAWCY. WYKONAWCA zawiadomi pisemnie ZAMAWIAJĄCEGO o gotowości do przeprowadzenia odbioru przedmiotu umowy z co najmniej 3-dniowym wyprzedzeniem. Zawiadomienie należy przesłać do Wydziału Zamówień Publicznych Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej w Krakowie drogą elektroniczną na adres przetargi@straz.krakow.pl.
3. Po otrzymaniu zawiadomienia, o którym mowa w ust. 2 ZAMAWIAJĄCY wyznaczy termin przeprowadzenia odbioru.
4. Podczas odbioru ZAMAWIAJĄCY dokona sprawdzenia kompletności przedmiotu umowy, sprawdzenia funkcjonowania przedmiotu umowy oraz kompletności dokumentacji technicznej wymienionej w § 7. WYKONAWCA jest zobowiązany do zapewnienia warunków umożliwiających pełne sprawdzenie poprawności działania przedmiotu umowy.
5. Protokół odbioru zostanie sporządzony w 3 egzemplarzach, każdy na prawach oryginału, po 1 egzemplarzu dla ZAMAWIAJĄCEGO, WYKONAWCY i UŻYTKOWNIKA oraz zostanie podpisany przez przedstawicieli stron.
6. W przypadku stwierdzenia podczas odbioru przedmiotu umowy usterek, WYKONAWCA zobowiązuje się do ich niezwłocznego usunięcia lub wymiany przedmiotu umowy na wolny od usterek. W przypadku, gdy ZAMAWIAJĄCY uzna, że nie jest możliwe zapewnienie zgodności przedmiotu umowy z wymaganiami w niej określonymi może odstąpić od umowy z winy WYKONAWCY, naliczając przy tym karę umowną. Mają zastosowanie odpowiednie zapisy § 5 ust. 4 i § 10 ust. 3.
7. W przypadku, gdy WYKONAWCA nie jest w stanie niezwłocznie usunąć usterek, o których mowa w ust. 6 odbiór zostaje przerwany. Po usunięciu usterek dalszy tok postępowania zgodny z ust. 1 – 6.
8. WYKONAWCA poniesie wszelkie koszty związane z przemieszczeniem przedmiotu umowy z siedziby WYKONAWCY do siedziby ZAMAWIAJĄCEGO w szczególności: koszty paliwa, przewozu, ubezpieczenia w transporcie, opłat celnych.

§ 7. DOKUMENTACJA TECHNICZNA

Wraz z przedmiotem umowy WYKONAWCA zobowiązuje się dostarczyć i wydać ZAMAWIAJĄCEMU następujące dokumenty techniczne dla przedmiotu umowy:

- a) instrukcję użytkowania i konserwacji sporządzoną w języku polskim, zgodnie z obowiązującymi przepisami;
- b) instrukcję obsługi urządzeń zamontowanych na stałe (np. sygnalizacja pojazdu uprzywilejowanego, radiotelefon itp.);

- c) książkę gwarancyjną lub dokument równoważny sporządzony w języku polskim z zapisami zgodnymi z postanowieniami niniejszej umowy;
- d) dokumentację niezbędną do rejestracji pojazdu jako samochód uprzywilejowany w ruchu;
- e) wykaz punktów serwisowych znajdujących się na terenie Rzeczypospolitej Polskiej;
- f) wykaz ilościowo-wartościowy (brutto) dostarczonego sprzętu (wyposażenia) dla przedmiotu umowy (niezbędnego do wprowadzenia na ewidencję majątkową) wraz ze świadectwami dopuszczenia sprzętu podlegającego certyfikacji przez CNBOP,
- g) wykaz który powinien zawierać: pojemność zbiornika paliwa, pojemność i rodzaj oleju silnikowego, pojemność i rodzaj płynu chłodzącego silnik.

§ 8. GWARANCJA I SERWIS

1. WYKONAWCA udziela UŻYTKOWNIKOWI:

- miesiące gwarancji jakości oraz rękojmi na przedmiot umowy. Okres gwarancji i rękojmi liczy się od dnia podpisania protokołu odbioru, o którym mowa w § 6 ust. 5 niniejszej umowy. Udzielona gwarancja i rękojmi za wady oznaczają, że WYKONAWCA ponosić będzie pełną odpowiedzialność za wynikłe szkody w mieniu ZAMAWIAJĄCEGO i UŻYTKOWNIKA, będące następstwem ujawnionych wad przedmiotu umowy.
2. WYKONAWCA zobowiązany jest do bezpłatnego usuwania przez autoryzowany serwis WYKONAWCY lub PRODUCENTA wszelkich zaistniałych wad i uszkodzeń przedmiotu umowy, tj. do bezpłatnej naprawy lub wymiany w szczególności: podzespołów, wyposażenia, części, które w okresie gwarancji okażą się wadliwe, tj. niepełnowartościowe lub uszkodzone na skutek zastosowania wadliwych materiałów, błędnej konstrukcji, niepełnej sprawności, wadliwego wykonania lub z innych przyczyn w terminie nie dłuższym niż 15 dni roboczych. Gwarancją objęte są wady przedmiotu umowy wynikające z wad materiałowych oraz wad wykonania.
 3. WYKONAWCA w okresie gwarancji zobowiązany jest do wymiany części i podzespołów na nowe, nie regenerowane. W uzasadnionych przypadkach UŻYTKOWNIK może wyrazić pisemną zgodę na zastosowanie części regenerowanych.
 4. Koszty transportu przedmiotu umowy do autoryzowanego serwisu WYKONAWCY lub PRODUCENTA, materiałów do naprawy, części zamiennych i podzespołów oraz wszelkie inne koszty związane wykonaniem napraw w ramach gwarancji i rękojmi za wady obciążają WYKONAWCĘ.
 5. Koszty transportu przedmiotu umowy z autoryzowanego serwisu WYKONAWCY lub PRODUCENTA po usunięciu wad i uszkodzeń, o których mowa w ust. 2 do siedziby UŻYTKOWNIKA obciążają WYKONAWCĘ.
 6. Strony zgodnie ustalają, że WYKONAWCA niezwłocznie usunie przez autoryzowany serwis WYKONAWCY / PRODUCENTA wady przedmiotu umowy - ujawnione

- w okresie gwarancji i zgłoszone przez UŻYTKOWNIKA za pośrednictwem poczty elektronicznej na adres.....
7. Okres gwarancji ulega przedłużeniu o czas od momentu zgłoszenia przedmiotu umowy do naprawy do momentu odebrania z naprawy sprawnego przedmiotu umowy.
 8. Po okresie gwarancji serwis może być prowadzony przez WYKONAWCĘ na podstawie indywidualnych zleceń UŻYTKOWNIKÓW.
 9. W przypadku rozbieżnych stanowisk, co do istnienia i zakresu wad jakościowych STRONY mogą zlecić wykonanie ekspertyzy niezależnemu ekspertowi. Koszty tej ekspertyzy poniesie STRONA, której stanowiska nie potwierdzi ekspertyza. Gdy STRONY w terminie 14 dni nie ustalą osoby wspólnego, niezależnego eksperta, wówczas prawo wyboru eksperta przysługiwać będzie UŻYTKOWNIKOWI. W przypadku, gdy wykonana ekspertyza potwierdzi stanowisko UŻYTKOWNIKA wówczas WYKONAWCA zobowiązany będzie do zwrotu UŻYTKOWNIKOWI całości kosztów wykonania ekspertyzy.
 10. WYKONAWCA gwarantuje wykonanie w okresie gwarancji we własnym zakresie i na własny koszt wszystkich czynności serwisowych wskazanych w książkach serwisowych, instrukcjach obsługi czy też innych dokumentach dotyczących samochodu, obejmujących również wymianę materiałów, olejów i płynów eksploatacyjnych oraz innych elementów podlegających okresowej wymianie. Koszty dojazdu, transportu do serwisu obciążają WYKONAWCĘ.

§ 9. ZABEZPIECZENIE NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

1. WYKONAWCA wniósł zabezpieczenie należytego wykonania umowy w wysokości 4% ceny brutto przedstawionej w ofercie, co stanowi kwotę zł (słownie:).
2. Zabezpieczenie służy do pokrycia roszczeń z tytułu niewykonania lub nienależytego wykonania zamówienia.
3. ZAMAWIAJĄCY uznając umowę za należyście wykonaną zwróci lub zwolni WYKONAWCY 70% zabezpieczenia należytego wykonania umowy w ciągu 30 dni od daty odbioru faktycznego.
4. Pozostałe 30% zabezpieczenia należytego wykonania umowy stanowić będzie zabezpieczenie z tytułu rękojmi za wady. ZAMAWIAJĄCY zwolni je WYKONAWCY w ciągu 15 dni od upływu okresu rękojmi.
5. Zabezpieczenie wraz z należnymi odsetkami stanie się własnością ZAMAWIAJĄCEGO w przypadku: niewykonania lub niewłaściwego wykonania przez WYKONAWCĘ umowy.

§ 10. KARY UMOWNE

1. Jeżeli WYKONAWCA dopuści się zwłoki w dostawie w stosunku do terminu ustalonego w § 5 ust. 1 niniejszej umowy, zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU za każdy rozpoczęty dzień zwłoki karę umowną w wysokości 0,1 % ceny jednostkowej brutto samochodu, jednakże nie więcej niż 30 % ceny jednostkowej brutto samochodu, na podstawie noty obciążeniowej wystawionej przez ZAMAWIAJĄCEGO na kwotę zgodną z warunkami niniejszej umowy.
2. Jeżeli WYKONAWCA dopuści się zwłoki w usunięciu wady w stosunku do terminu określonego w § 8 ust. 2 niniejszej umowy, zapłaci ZAMAWIAJĄCEMU za każdy rozpoczęty dzień zwłoki karę umowną w wysokości 0,05% ceny jednostkowej brutto samochodu, jednakże nie więcej niż 30 % ceny jednostkowej brutto samochodu, na podstawie noty obciążającej wystawionej przez ZAMAWIAJĄCEGO na kwotę zgodną z warunkami niniejszej umowy.
3. W przypadku odstąpienia od umowy przez ZAMAWIAJĄCEGO z przyczyn leżących po stronie WYKONAWCY, obowiązany jest on zapłacić ZAMAWIAJĄCEMU karę umowną w wysokości 30 % wartości całkowitej brutto przedmiotu umowy.
4. W przypadku, gdy wysokość poniesionej szkody przewyższa wysokość kar zastrzeżonych w umowie ZAMAWIAJĄCY może żądać odszkodowania na zasadach ogólnych w wysokości odpowiadającej poniesionej szkodzie w pełnej wysokości.
5. Jeżeli ZAMAWIAJĄCY opóźni termin dokonania zapłaty za fakturę, zapłaci WYKONAWCY odsetki ustawowe od kwot niezapłaconych w terminie za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, na podstawie noty obciążającej wystawionej przez WYKONAWCĘ na kwotę zgodną z warunkami niniejszej umowy.

§ 12. ROZSTRZYGANIE SPORÓW I OBOWIĄZUJĄCE PRAWO

1. Strony umowy zgodnie oświadczają, że w przypadku powstania sporu na tle realizacji niniejszej umowy poddają się rozstrzygnięciu sporu przez polski sąd właściwy dla siedziby ZAMAWIAJĄCEGO, którego dotyczy spór.
2. W sprawach nie objętych umową będą miały zastosowanie odpowiednie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny i ustawy Prawo Zamówień Publicznych oraz inne obowiązujące przepisy prawa odnoszące się do przedmiotu umowy.

§ 13. POSTANOWIENIA KOŃCOWE

1. Zmiana umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności i sporządzona będzie w formie aneksu.

2. Dopuszczalne istotne zmiany umowy określa rozdział XX SIWZ.
3. Umowę sporządzono w 3 jednobrzmiących egzemplarzach w języku polskim, 2 egzemplarze dla ZAMAWIAJĄCEGO i 1 egzemplarz dla WYKONAWCY.
4. Przeniesienie przez WYKONAWCĘ praw i obowiązków, w tym wierzytelności, wynikających z umowy wymaga pisemnej zgody ZAMAWIAJĄCEGO.

Zamawiający

Wykonawca

.....

.....

Załączniki:

1. Oferta Wykonawcy.
2. Opis przedmiotu zamówienia.

Załącznik nr 5**OŚWIADCZENIE****O PRZYNALEŻNOŚCI LUB BRAKU PRZYNALEŻNOŚCI
DO TEJ SAMEJ GRUPY KAPITAŁOWEJ**

**w trybie art. 24 ust. 11 ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. – Prawo zamówień publicznych
(t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 1843)**

Nazwa Wykonawcy.....

Adres:

Przystępując do udziału w postępowaniu o zamówienie publiczne na:

**DOSTAWĘ 2 SZT. LEKKICH SAMOCHODÓW KWATERMISTRZOWSKICH, 4
SZT. LEKKICH SAMOCHODÓW OPERACYJNYCH I 2 SZT. LEKKICH
SAMOCHODÓW ROZPOZNAWCZO-RATOWNICZYCH**

w trybie przetargu nieograniczonego, oświadczam, że:

- nie przynależę do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369) *)
- przynależę do grupy kapitałowej, w rozumieniu ustawy z dnia 16 lutego 2007 r. o ochronie konkurencji i konsumentów (t. j. Dz. U. z 2019 r. poz. 369) *)

Przedstawiam w załączeniu następujące dowody, że powiązania z Wykonawcą (nazwa adres)..... nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia.

*) niepotrzebne skreślić

Załącznik nr 6**Wzór oświadczenia wymaganego od Wykonawcy w zakresie
wypełnienia obowiązków informacyjnych przewidzianych w art. 13
lub art. 14 RODO**

Oświadczam, że wypełniłem obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO¹⁾ wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.*

¹⁾ rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych) (Dz. Urz. UE L 119 z 04.05.2016, str. 1).

* W przypadku gdy Wykonawca nie przekazuje danych osobowych innych niż bezpośrednio jego dotyczących lub zachodzi wyłączenie stosowania obowiązku informacyjnego, stosownie do art. 13 ust. 4 lub art. 14 ust. 5 RODO treści oświadczenia wykonawca nie składa (usunięcie treści oświadczenia np. przez jego wykreślenie).