**Wzór-Załącznik nr 1 do SWZ**

|  |
| --- |
| **FORMULARZ OFERTY** |
| 1. **ZAMAWIAJĄCY:**
 |
| **Ochotnicza Straż Pożarna w Kraszewie,** **Kraszewo 46, 06-456 Ojrzeń** |
| Postępowanie o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021 r. poz. 1129 z późn. zm.), na dostawę pn. **Zakup samochodu strażackiego na potrzeby OSP w Kraszewie****Przedmiotowe postępowanie prowadzone jest przy użyciu środków komunikacji elektronicznej. Składanie ofert następuje za pośrednictwem poczty elektronicznej** **sekretariat@ojrzen.pl** **oraz strony** [**www.ojrzen.pl**](http://www.ojrzen.pl) |
| 1. **WYKONAWCA:**
 |
| 1.PEŁNA NAZWA WYKONAWCY(ÓW)………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 2.ADRES WYKONAWCY (ÓW)………………………………….....……………………................................................................ |
| 3.NIP/REGON WYKONAWCY…………………………………….......................................................................................... |
| 4. NUMER TEL……………………………………………………………………………………………………………………………………………..5. ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ……………………………………………………………………………………………………………….. |
| ADRES DO KORESPONDENCJI ( jeżeli jest inny niż adres w pkt 2) ……………................................................ |
| Osoba upoważniona do reprezentacji Wykonawcy(ów) i podpisująca ofertę: ….......………………………… |
| Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym:IMIĘ I NAZWISKO ………………………………...................................NUMER TELEFONU…………………………………………………………………..ADRES POCZTY ELEKTRONICZNEJ ( E-MAIL)……………………………………………… |
| 1. **CENA OFERTOWA I OFEROWANY PRZEDMIOT**

***( całkowite wynagrodzenie Wykonawcy, uwzględniające wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia, zgodnie z niniejszą SWZ)*** |
| Przystępując do postępowania w sprawie udzielenia zamówienia oferuję(emy) jego realizację za następującą cenę obliczoną zgodnie z wymogami pobranej od Zamawiającego Specyfikacji Warunków Zamówienia, to jest: |
| 1. | Wartość netto |  |
| 2. | Słownie wartość netto |  |
| 3. | Podatek VAT % | 23 % |
| 4. | Wartość podatku VAT |  |
| 5. | Słownie wartość podatku VAT |  |
| 6. | Cena brutto (suma kolumn 1+ 4) |  |
| 7. | Słownie cena brutto |  |
| 8.  | PRODUCENT, MARKA TYP POJAZDU, ORAZ DATA PRODUKCJI | PRODUCENT, MARKA:TYP:ROK PRODUKCJI PODWOZIA: |
| **OKRES GWARANCJI na podwozie i kabinę (bazę do zabudowy pojazdu)**: ……………. MIESIĘCY (minimum 24)**OKRES GWARANCJI na zabudowę: …………….. MIESIĘCY (minimum 24, maksymalnie 48 miesięcy)**UWAGA: okres gwarancji na zabudowę jest jednym z kryteriów oceny ofert |
| 1. **TERMIN REALIZACJI:**

**Termin wykonania zamówienia : …………. dni od daty podpisania umowy** **Maksymalny termin wykonania zamówienia – 30 dni od daty podpisania umowy.****Najkrótszy, minimalny termin wykonania zamówienia – 14 dni od daty podpisania umowy.**UWAGA: termin wykonania zamówienia jest jednym z kryteriów oceny ofert |
| 1. **TERMIN PŁATNOŚCI RACHUNKU/FAKTURY**
 |
| Akceptujemy 14 dniowy termin płatności rachunków/faktur, licząc od daty doręczenia prawidłowo wystawionej faktury po wykonaniu usługi.  |
| 1. **OŚWIADCZENIA**

Ja, (my) niżej podpisany(i) oświadczam(y), że : |
| 1. Składam/y ofertę na wykonanie przedmiotu zamówienia w zakresie określonym w SWZ;
2. Oświadczam/y, że jest mi/nam znany, sprawdzony i przyjęty zakres prac objęty zamówieniem;
3. Oświadczam/y, że zapoznaliśmy się z SWZ i nie wnoszę/wnosimy zastrzeżeń;
4. Akceptuję/emy warunki płatności określone przez Zamawiającego w SWZ;
5. Uważam/uważamy się za związanych niniejszą ofertą przez czas wskazany w SWZ przez okres 40 dni od upływu terminu składania ofert, przy czym pierwszym dniem związania ofertą jest dzień, w którym upływa termin składania ofert,;
6. akceptuję(emy) Istotne Postanowienia Umowy stanowiące załącznik nr 6 do SWZ i zobowiązujemy się w przypadku wyboru naszej oferty do zawarcia umowy w miejscu i terminie wyznaczonym przez Zamawiającego;
7. Składam(y) niniejszą ofertę *[we własnym imieniu / jako Wykonawcy wspólnie ubiegający się o udzielenie zamówienia, ponadto oświadczamy, iż będziemy odpowiadać solidarnie za realizację niniejszego zamówienia, oraz że Pełnomocnik (o którym mowa w SWZ) zostanie upoważniony do zaciągania zobowiązań i otrzymywania instrukcji na rzecz i w imieniu każdego z nas]\*,*
8. Oświadczam/y, że wypełniłem/wypełniliśmy obowiązki informacyjne przewidziane w art. 13 lub art. 14 RODO1) wobec osób fizycznych, od których dane osobowe bezpośrednio lub pośrednio pozyskałem/pozyskaliśmy w celu ubiegania się o udzielenie zamówienia publicznego w niniejszym postępowaniu.

) 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). |
| 1. **TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA**

Oświadczam, że za wyjątkiem informacji i dokumentów zawartych w ofercie na stronach od…………... do……………..- niniejsza oferta jest oraz wszelkie załączniki do niej są jawne i nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji. |
| 1. **PODWYKONAWCY**
 |
| Zamówienie zrealizujemy SAMI/PRZY UDZIALE PODWYKONAWCÓW \*……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………..( zakres powierzonych prac, nazwa/y podwykonawcy/ów)* Niepotrzebne skreślić
 |
| 1. **OBOWIĄZEK PODATKOWY**
 |
| Zgodnie z ustawą o podatku od towarów i usług informuję(emy) że: Obowiązek odprowadzenia podatku powstaje po stronie……………………….. ( Wykonawcy/Zamawiającego)\* Wybór naszej oferty nie będzie prowadził u Zamawiającego do wystąpienia obowiązku podatkowego.\* 2.Oświadczam/y, że nie wypełnienie oferty w zakresie pkt X oznacza, że jej złożenie nie prowadzi do powstania obowiązku podatkowego po stronie Zamawiającego.\****niewłaściwe skreślić*** |
| 1. **STATUS PRZEDSIĘBIORCY**
 |
| *Oświadczam/y, że zgodnie z ustawą z dnia 6 marca 2018 r. Prawo przedsiębiorców, stanowię/stanowimy:**Mikroprzedsiębiorstwo*\**Małe przedsiębiorstwo*\**Średnie przedsiębiorstwo*\* Duże przedsiębiorstwo \****\*niepotrzebne skreślić*** |
| 1. **ZAŁĄCZNIKI**

*Integralną cześć oferty stanowią następujące oświadczenia i dokumenty:*1.)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………2)…………………………………………………………………………………………................................................................................3)………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………4)………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………5)………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………6)…………………………………………………………………………………………................................................................................7)……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. **PODPISY**
 |
| 1. *Pieczęć Wykonawcy*
 | 1. Podpisy(y) osoby(osób) upoważnionej(ych) do składania oświadczeń woli w imieniu Wykonawcy(ów)

…………………………………………………………………………………………………………… |
| 1. *Oferta złożona na ………………………………..………………………………… ponumerowanych stronach.*
 |
| 1. *Miejscowość………………………………………………………………………….…….. data…………………………………………………………..*
 |

**UWAGA: Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF**

***Wzór -Załącznik nr 2 do SWZ***

**Zamawiający: OSP KRASZEWO**

**Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby1:**

………………………….…………………………………..…. *(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/KRS)*

**reprezentowany przez**………………………………………

**Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby\***

**składane na podstawie SWZ,**

**DOTYCZĄCE SPEŁNIANIA WARUNKU UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129), na dostawę pn. „Zakup samochodu strażackiego na potrzeby OSP w Kraszewie**”**, oświadczam, co następuje:

**INFORMACJA DOTYCZĄCA WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY\***:

**Oświadczam**, że spełniam warunek udziału w postępowaniu określony przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia Rozdział 8 pkt. 8.1, pkt. 8.2, ppkt. 1, 2, 3, 4 *(skreślić niepotrzebne, wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu)*.

*…………………………………(miejscowość), dnia ……………………2021 r.*

 *……………………………………..……………………*

 *(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)*

**INFORMACJA W ZWIĄZKU Z POLEGANIEM NA ZASOBACH INNYCH PODMIOTÓW\*\***:

**Oświadczam**, że w celu wykazania spełniania warunku udziału w postępowaniu, określonego przez Zamawiającego w Specyfikacji Warunków Zamówienia Rozdział 8 pkt. 8.1, pkt. 8.2, ppkt. 1, 2, 3, 4 (skreślić niepotrzebne, wskazać dokument i właściwą jednostkę redakcyjną dokumentu, w której określono warunki udziału w postępowaniu)*,* polegam na zasobach następującego/ych podmiotu/ów: ..…………………….…………………………………………………………………………………………………………w następującym zakresie: ………………..………………*(określić odpowiedni zakres dla wskazanego podmiotu).*

*…………………………………(miejscowość), dnia ……………………2021 r.*

 *……………………………………..……………………*

 *(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)*

**\* – niepotrzebne skreślić;**

**\*\* – wypełnia tylko Wykonawca, który w celu wykazania spełnienia warunków udziału polega na zasobach podmiotu**

**UWAGA: Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF**

***Wzór -Załącznik nr 3 do SWZ***

**Zamawiający: OSP Kraszewo**

**Wykonawca/podmiot udostępniający zasoby1:**

………………………….…………………………………..…. *(pełna nazwa/firma, adres, w zależności od podmiotu: NIP/KRS)*

**reprezentowany przez**………………………………………

**Oświadczenie Wykonawcy/podmiotu udostępniającego zasoby/podwykonawcy\***

**składane na podstawie SWZ,**

**DOTYCZĄCE PRZESŁANEK WYKLUCZENIA Z POSTĘPOWANIA**

Na potrzeby postępowania o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego o wartości zamówienia nie przekraczającej progów unijnych o jakich stanowi art. 3 ustawy z 11 września 2019 r. - Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129), na dostawę pn. „Zakup samochodu strażackiego na potrzeby OSP w Kraszewie**”**, oświadczam, co następuje:

**OŚWIADCZENIA DOTYCZĄCE WYKONAWCY/PODMIOTU UDOSTĘPNIAJĄCEGO ZASOBY/PODWYKONAWCY1:**

1. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 108 ust. 1 Ustawy.

2. Oświadczam, że nie podlegam wykluczeniu z postępowania na podstawie art. 109 ust. 1 pkt 4, 5 i 7 Ustawy.

*…………………………………(miejscowość), dnia ……………………2021 r.*

*……………………………………..……………………*

*(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)*

Oświadczam, że zachodzą w stosunku do mnie podstawy wykluczenia z postępowania na podstawie art. …………................ Ustawy PZP *(podać mającą zastosowanie podstawę wykluczenia spośród wymienionych w art. 108 ust. 1 lub art. 109 ust. 1 pkt 4,5 i 7 Ustawy PZP).* Jednocześnie oświadczam, że w związku z w/w. okolicznością, na podstawie art. 110 ust. 2 Ustawy PZP podjąłem następujące środki naprawcze: …………………………………………………………………………

*…………………………………(miejscowość), dnia ……………………2021 r.*

*……………………………………..……………………*

 *(podpis (y) Wykonawcy/Pełnomocnika)*

* *Niepotrzebne skreślić*

**UWAGA: Dokument należy wypełnić i podpisać kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub podpisem zaufanym lub podpisem osobistym. Zamawiający zaleca zapisanie dokumentu w formacie PDF**

***Wzór-Załącznik nr 4 do SWZ***

zawarta w dniu ……………... między:

***Ochotniczą Strażą Pożarną w Kraszewie,*** 06-456 Ojrzeń, Kraszewo 46, reprezentowaną przez :

Prezesa OSP Kraszewo – Zdzisława Jurkowskiego

Skarbnika OSP Kraszewo - Stanisława Studzińskiego

zwaną w dalszej treści umowy ***Zamawiającym,***

a

……………………………………………………………………………………………………………

z siedzibą : ………………………………………………………………….. reprezentowanym przez :

1. ………………………………………..

2. ……………………………………….

zwaną dalej w tekście ***Wykonawcą***

o treści następującej:

**§ 1.**

**Podstawa zawarcia umowy i załączniki**

1. Podstawę zawarcia umowy stanowi wynik postępowania – zamówienia publicznego prowadzonego w trybie zapytania ofertowego, bez stosowania ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2021r. poz. 1129).

2. Integralnymi składnikami niniejszej umowy są następujące dokumenty:

a) Oferta Wykonawcy wraz z załącznikami,

b) Specyfikacja Warunków Zamówienia.

**§ 2.**

**Przedmiot umowy**

1. Zamawiający zleca, a Wykonawca przyjmuje do wykonania zadanie pn.: **„Zakup samochodu strażackiego na potrzeby OSP w Kraszewie”**.

2. Przedmiot zamówienia obejmuje sprzedaż oraz dostawę jednego średniego samochodu ratowniczo-gaśniczego.

3. Zakres i sposób wykonania przedmiotu zamówienia określają:

a) Oferta Wykonawcy,

b) Wyjaśnienia Zamawiającego do Specyfikacji Warunków Zamówienia,

c) Specyfikacja Warunków Zamówienia zawierająca szczegółowy opis przedmiotu zamówienia.

4. Samochód musi być fabrycznie nowy i nieużywany oraz posiadać parametry techniczne nie gorsze od określonych w specyfikacji istotnych warunków zamówienia.

5. Samochód fabrycznie nowy, rok produkcji podwozia nie wcześniej niż 2021 r.

**§ 3.**

**Termin realizacji**

1. Termin odbioru przedmiotu umowy – ……… (min. 14, max. 30) dni od daty podpisania niniejszej umowy – tj. do …………..2021 r.

2. Przez wykonanie przedmiotu umowy należy rozumieć zrealizowanie dostawy i jej odbiór końcowy.

3. Za datę wykonania przez Wykonawcę zobowiązania wynikającego z niniejszej umowy uznaje się datę odbioru końcowego stwierdzoną w protokole odbioru bez zastrzeżeń.

**§ 4.**

**Wynagrodzenie Wykonawcy**

* 1. Za wykonanie przedmiotu umowy, określonego w § 2 niniejszej umowy, strony ustalają **wynagrodzenie ryczałtowe**.

**cena brutto (wraz z podatkiem VAT) w wysokości: ……………….. zł**,

słownie złotych: ………………………………………………………….,

w tym podatek VATw wysokości 23 %, tj.: …………………………… zł,

słownie złotych: ………………………………………………………….,

**cena netto** w wysokości: ………………………………………………. zł,

słownie złotych: ………………………………………………..,

zgodnie z formularzem ofertowym stanowiącym załącznik do niniejszej umowy.

2. W przypadku zmiany przez władze ustawodawczą określonej w ust. 1 procentowej stawki podatku VAT, kwota brutto wynagrodzenia zostanie aneksem do niniejszej umowy odpowiednio dostosowana.

**§ 5.**

**Rozliczenie**

1. Za zrealizowanie przedmiotu umowy Zamawiający zapłaci na podstawie faktury VAT, wystawionej przez Wykonawcę po podpisaniu protokołu odbioru samochodu ratowniczo-gaśniczego będącego przedmiotem umowy wraz z kompletem dokumentów niezbędnych do rejestracji pojazdu na kwotę ustaloną w § 4.

2. Do rozliczenia końcowego, o którym mowa w ust. 1 Wykonawca przedłoży zestawienie kserokopii faktur potwierdzonych za zgodność z oryginałem przez Wykonawcę i należności zapłaconych Podwykonawcom. Do rozliczenia końcowego należy dołączyć dokumenty Podwykonawców o zapłacie ich wynagrodzenia w całości.

3. Należności z tytułu faktury będą płatne przez Zamawiającego przelewem na konto Wykonawcy wskazane w fakturze.

4. Zapłata za zrealizowaną i odebraną dostawę nastąpi w ciągu 14 dni od daty doręczenia Zamawiającemu prawidłowo wystawionej faktury. Za datę zapłaty uważać się będzie datę polecenia przelewu pieniędzy na rachunek Wykonawcy.

5. Zamawiający wstrzyma do czasu ustalenia przyczyny, płatności faktury – w całości lub w części – w przypadku nie wywiązania się Wykonawcy z któregokolwiek z zobowiązań wynikających z umowy. W takim przypadku nie przysługują Wykonawcy odsetki z tytułu opóźnienia w zapłacie.

**§ 6.**

**Możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty**

1. Zamawiający przewiduje możliwość dokonania zmian postanowień zawartej umowy w stosunku do treści oferty na podstawie, której dokonano wyboru Wykonawcy w następujących okolicznościach:

1) w uzasadnionych przypadkach lub innych okolicznościach niezależnych od Zamawiającego lub Wykonawcy, kiedy konieczna będzie zmiana terminu realizacji zamówienia, Zamawiający na wniosek Wykonawcy może przedłużyć termin realizacji zamówienia,

2) w innych uzasadnionych przypadkach niezależnych od Wykonawcy, a w szczególności, gdy nie jest możliwe dostarczenie wskazanych w ofercie komponentów sprzętu, Zamawiający na pisemny wniosek Wykonawcy dopuszcza zmianę tych komponentów na inne spełniające warunki opisane w SWZ. W takim przypadku Zamawiający może wyrazić zgodę na dokonanie takiej zmiany. Zmiana ta nie może powodować zwiększenia ceny, o której mowa w § 4 ust.1,

3) w innych uzasadnionych przypadkach, gdy zajdzie konieczność wprowadzenia koniecznych zmian wynikających z okoliczności, których nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, a w szczególności, jeżeli nastąpi zmiana powszechnie obowiązujących przepisów prawa w zakresie mającym wpływ na realizację przedmiotu zamówienia, Zamawiający może wprowadzić zmiany umowy wynikające z tych przepisów,

4) w przypadku ustawowej zmiany stawki podatku od towarów i usług (VAT) cena netto pozostanie bez zmian, a kwota podatku VAT i wartość brutto zostanie odpowiednio skorygowana zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami podatkowymi.

 2. W celu wprowadzenia zmian muszą być spełnione łącznie następujące warunki:

 1) konieczność zmiany umowy spowodowana jest okolicznościami, których Zamawiający działając z należytą starannością nie mógł przewidzieć,

 2)rozliczenie za komponenty zamienne nastąpi w ramach wynagrodzenia, o którym mowa w § 4 ust. 1.

**§ 7.**

**Obowiązki Zamawiającego i Wykonawcy**

1. Do obowiązków Zamawiającego należy:

1) korzyści i ciężary związane z zakupionym samochodem oraz niebezpieczeństwa przypadkowej utraty lub uszkodzenia przechodzą na Zamawiającego z chwilą podpisania protokołu odbioru pojazdu wraz z wyposażeniem.

2. Do obowiązków Wykonawcy należy w szczególności:

1) Wykonawca ponosi odpowiedzialność za organizacje transportu oraz należyte zabezpieczenie dostarczonego samochodu wraz z wyposażeniem. Ryzyko uszkodzenia lub utraty przedmiotu umowy leży po stronie Wykonawcy do czasu dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu umowy,

2) koszty transportu i ubezpieczenia przedmiotu umowy w czasie transportu do miejsca wykonania dostawy obciążają Wykonawcę,

3) wykonanie przedmiotu umowy w oparciu o opis przedmiotu zamówienia,

4) najpóźniej w dniu odbioru samochodu wraz z wyposażeniem Wykonawca zobowiązuje się dołączyć wszelkie dokumenty konieczne do:

 - zarejestrowania pojazdu na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej wymagane zgodnie z ustawą Prawo o ruchu drogowym z dnia 20 czerwca 1997 roku,

5) najpóźniej w dniu odbioru samochodu Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć Zamawiającemu następujące dokumenty w języku polskim:

 - książki gwarancyjne samochodu i wyposażenia,

 - świadectwa homologacji pojazdu,

 - instrukcję obsługi i konserwacji samochodu, książki gwarancyjne samochodu,

 - wykaz autoryzowanych przez producenta wozu stacji napraw,

 - dowód wykonania przeglądu technicznego,

6) odbierany pojazd powinien być zatankowany przez Wykonawcę i mieć pełny zbiornik paliwa (oleju napędowego),

7) montaż sprzętu na samochodzie posiadanego przez Zamawiającego powinien być zamontowany na koszt Wykonawcy.

8) przedłożenie umowy konsorcjum (w przypadku złożenia oferty wspólnej kilku Wykonawców jako konsorcjum), stwierdzającej solidarną i niepodzielną odpowiedzialność za realizacje Umowy, w której Partner wiodący będzie upoważniony do podejmowania zobowiązań związanych z realizacją Umowy i otrzymywania instrukcji w imieniu i na rzecz każdego z partnerów,

3. Wykonawca oświadcza, że samochód wraz z wyposażeniem będący przedmiotem umowy stanowiący jego własność jest wolny od wad prawnych i fizycznych, praw i obciążeń ze strony osób trzecich oraz nie toczy się względem niego żadne postępowanie sądowe, zabezpieczające, egzekucyjne ani inne, którego przedmiotem jest ten pojazd ani nie stanowi on przedmiotu zabezpieczenia, oraz że jest wolny od wszelkich roszczeń osób trzecich.

4. Wykonawca jest odpowiedzialny względem Zamawiającego za wszelkie wady prawne i fizyczne pojazdu. Przez wadę fizyczną rozumie się w szczególności jakąkolwiek niezgodność przedmiotu umowy z opisem przedmiotu zamówienia zawartym w SIWZ.

5. Postanowienia ust 2 pkt 1-2 umowy nie mają zastosowania, jeżeli Zamawiający samodzielnie dokona odbioru przedmiotu umowy w siedzibie Wykonawcy.

**§ 8.**

**Podwykonawcy- Umowy o podwykonawstwo**

1. Wykonawca wykona przy udziale Podwykonawców następujący zakres prac:

 ……………………………………………………………………………………………

 (nazwa Podwykonawcy i zakres robót).

2. Wykonawca odpowiada za działania i zaniechania Podwykonawcy jak za swoje własne.

**§ 9.**

**Zasady odbioru przedmiotu umowy**

1. Odbioru dokonuje z udziałem przedstawicieli Wykonawcy i OSP Kraszewo powołana przez Zamawiającego komisja odbioru z czego sporządzony zostaje protokół końcowy odbioru.

2. Z czynności odbioru końcowego i odbioru pogwarancyjnego będzie spisany protokół zawierający wszystkie ustalenia dokonane w toku odbioru oraz zostaną wyznaczone terminy na usunięcie stwierdzonych w trakcie odbioru wad.

**§ 10.**

**Gwarancja**

1. Wykonawca udziela Zamawiającemu pisemnej gwarancji jakości na wykonany przedmiot umowy licząc od dnia odbioru samochodu wraz z wyposażeniem, **na okres …….miesięcy na podwozie i kabinę (bazę do zabudowy pojazdu), oraz na zabudowę: …………….. MIESIĘCY (minimum 24, maksymalnie 48 miesięcy)** oraz gwarancje na urządzenia zgodnie z gwarancjami udzielanymi przez ich producentów.

2. Wykonawca wykona wymagane przeglądy okresowe oraz zapewni niezbędne materiały eksploatacyjne potrzebne do wykonania tych przeglądów przez okres gwarancyjny.

3. W okresie gwarancji ewentualne naprawy i przeglądy zabudowy będą wykonywane bezpłatnie w siedzibie Wykonawcy, natomiast naprawy i przeglądy podwozia w ASO zlokalizowanego najbliżej Zamawiającego.

4. Czas przystąpienia do naprawy – do 72 godzin od daty zgłoszenia w formie pisemnej: faxem, e-mailem lub listownie. Czas naprawy – nie dłużej niż 5 dni, w uzasadnionych przypadkach, po uzgodnieniu z Zamawiającym, niezbędny czas dłuższy, ale za każdym razem nie dłużej 5 dni. Do czasu naprawy wlicza się czas transportu do/z miejsca naprawy.

5. Zamawiający może dochodzić roszczeń z tytułu gwarancji także po terminie określonym w ust. 1, jeżeli zgłosił wadę przed upływem tego okresu.

6. Jeżeli Wykonawca nie usunie wad w terminie wskazanym przez Zamawiającego, to Zamawiający może zlecić usunięcie ich stronie trzeciej na koszt Wykonawcy. W takim przypadku koszty usuwania wad będą pokrywane w pierwszej kolejności z zatrzymanej kwoty będącej zabezpieczeniem należytego wykonania umowy.

7. Ryzyko wadliwej naprawy przez podmiot trzeci ponosi Wykonawca.

8. Niezależnie od gwarancji Zamawiającemu przysługują uprawnienia z tytułu rękojmi zgodnie z zasadami określonymi przez Kodeks Cywilny.

9. Drobne naprawy mogą być wykonane przez Zamawiającego na koszt Wykonawcy po wyrażeniu zgody przez Wykonawcę i bez utraty praw Zamawiającego wynikających z gwarancji.

**§ 11.**

**Kary umowne**

1. Wykonawca zapłaci Zamawiającemu kary umowne:

1) za opóźnienie w wykonaniu przedmiotu umowy w wysokości **0,1%** wynagrodzenia umownego brutto, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia,

2) za opóźnienie w usunięciu wad stwierdzonych przy odbiorze końcowym, odbiorze pogwarancyjnym oraz odbiorze w okresie rękojmi w wysokości **0,1%** wynagrodzenia umownego brutto, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia, liczony od upływu terminu wyznaczonego na usunięcie wad zgodnie z postanowieniami § 9 niniejszej umowy,

3) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy, w wysokości **5%** wynagrodzenia umownego brutto,

6) za brak zapłaty lub nieterminowej zapłaty wynagrodzenia należnego podwykonawcy w wysokości 1% wynagrodzenia umownego brutto,

2. Zamawiający zapłaci Wykonawcy kary umowne:

1) z tytułu odstąpienia od umowy z przyczyn leżących po stronie Zamawiającego, w wysokości **5*%*** wynagrodzenia umownego brutto. Kary nie obowiązują, jeżeli odstąpienie od umowy nastąpiło z przyczyn, o których mowa w § 14 ust.1 niniejszej umowy.

3. Zwłoka w zapłacie faktury – odsetki zgodnie z obowiązującymi przepisami.

4. Zamawiający zastrzega sobie prawo do odszkodowania uzupełniającego, przenoszącego wysokość kar umownych do wysokości rzeczywiście poniesionej szkody i utraconych korzyści.

5. Strony ustalają, że Zamawiający swoją wierzytelność, z tytułu naliczonych kar na podstawie niniejszej umowy, zaspokoi w pierwszej kolejności przez potrącenie z należności Wykonawcy.

6. Wykonawca ponosi odpowiedzialność z tytułu szkody wyrządzonej osobie trzeciej w trakcie realizacji zamówienia.

**§ 12.**

**Odstąpienie od umowy**

1. Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od umowy, jeżeli:

1) Wystąpi istotna zmiana okoliczności powodująca, że wykonanie umowy nie leży w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy.

W tym przypadku odstąpienie od umowy może nastąpić w terminie 30 dni od powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim przypadku, Wykonawca może żądać wyłącznie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy.

2. Wykonawcy przysługuje prawo odstąpienia od umowy, jeżeli Zamawiający zawiadomi Wykonawcę, iż wobec zaistnienia uprzednio nieprzewidzianych okoliczności nie będzie mógł spełnić swoich zobowiązań umownych wobec Wykonawcy.

3. Odstąpienie od umowy przez Wykonawcę powinno nastąpić w formie pisemnej w terminie miesiąca od daty powzięcia wiadomości o zaistnieniu okoliczności określonych w ust 2 niniejszego paragrafu i musi zawierać uzasadnienie.

**§ 13.**

**Sprawy nieuregulowane**

1. W sprawach nieuregulowanych niniejszą umową stosuje się przepisy Kodeksu Cywilnego i ustawy z dnia 11 września 2019 roku Prawo zamówień publicznych.

2. Wszelkie zmiany umowy, wymagają aneksu sporządzonego z zachowaniem formy pisemnej pod rygorem nieważności.

3. Wszelkie spory mogące wynikać w związku z realizacją mniejszej umowy będą rozstrzygane przez sąd właściwy dla siedziby Zamawiającego.

**§ 14.**

1. Umowę niniejszą sporządzono w ….. jednobrzmiących egzemplarzach, … egzemplarz dla Zamawiającego i ..... egzemplarz dla Wykonawcy.

2. Umowa niniejsza zawiera …….. ponumerowanych stron.

**WYKONAWCA: ZAMAWIAJĄCY:**

# *Załącznik nr 6 do SWZ*

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

# dla zadania pn. „Zakup samochodu strażackiego na potrzeby OSP w Kraszewie”

| **Lp.** | **WYMAGANIA MINIMALNE ZAMAWIAJĄCEGO** |
| --- | --- |
| **1.** | **Podwozie z kabiną** |
| 1.1 | Spełnia wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym, z uwzględnieniem wymagań dotyczących pojazdów uprzywilejowanych, zgodnie z ustawą „Prawo o ruchu drogowym” (tj. Dz.U. z 2003 r., Nr 58, poz.515 z późniejszymi zmianami), |
| 1.2 | Spełnia wymagania zawarte w rozporządzeniu Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 27 kwietnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz.U. Nr 85, poz. 553 z 2010 r.). |
| 1.3 | Pojazd spełnia przepisy Polskiej Normy PN-EN1846-1 oraz PN-EN1846-2. (lub równoważnych) |
| 1.4 | Samochód musi posiadać świadectwo dopuszczenia do użytkowania wydane na podstawie rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 27 kwietnia 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz.U. Nr 85, poz. 553 z 2010 r.). Świadectwo ważne na dzień odbioru samochodu |
| 1.5 | Samochód – fabrycznie nowy. Podwozie z 2021 r. |
| 1.6 | Maksymalna masa rzeczywista samochodu gotowego do akcji ratowniczo - gaśniczej (pojazd z załogą, pełnymi zbiornikami, zabudową i wyposażeniem) nie może przekraczać 16000 kg.  |
| 1.7 | Pojazd wyposażony w urządzenie sygnalizacyjno - ostrzegawcze (akustyczne i świetlne), pojazdu uprzywilejowanego. Urządzenie akustyczne powinno umożliwiać podawanie komunikatów słownych. Głośnik lub głośniki o mocy min. 100 WBelka sygnalizacyjna typu LED zamontowana na dachu samochodu - na każdym boku nadwozia lampy sygnalizacyjne niebieskie typu LED min.2,- fala świetlna pomarańczowa” LED umieszczona na tylnej ścianie nadwozia nad żaluzją skrytki autopompy. Fala świetlna wyposażona dodatkowa w dwa niebieskie światła pulsujące typu LED połączone z sygnalizacja świetlna samochodu,- dodatkowe 4 (po dwie na każdej stronie pojazdu) lampy sygnalizacyjne niebieskie LED z przodu pojazdu. - 4 okrągłe halogeny LED dalekosiężne – mocowane na czole pojazdu, na dodatkowym mocowaniu rurowym, wykonanym z materiału odpornego na korozję (stal nierdzewna, aluminium, kompozyt). |
| 1.8 | Pojazd wyposażony w kamerę cofania z monitorem umieszczonym w kabinie kierowcy. Kamera przystosowana do pracy w każdych warunkach atmosferycznych. Monitor min.7”. |
| 1.9 | W przedziale autopompy musi być zainstalowany dodatkowy głośnik + mikrofon współpracujący z radiotelefonem przewoźnym. |
| 1.10 | Podwozie pojazdu spełnia następujące warunki:- silnik o zapłonie samoczynnym o mocy minimum 320 KM , - silnik spełnia wymogi odnośnie czystości spalin zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami min. EURO 6. - skrzynia biegów - manualna o maksymalnym przełożeniu - 6 biegów do przodu +plus wsteczny; |
| 1.11 | Maksymalna wysokość górnej krawędzi najwyższej półki w położeniu roboczym lub szuflady nie może przekroczyć 1800 mm od poziomu gruntu, lub odchylanych podestów roboczych.Sprzęt rozmieszczony grupowo w zależności od przeznaczenia z zachowaniem ergonomii. |
| 1.12 | Napęd stały 4x4, skrzynia redukcyjna do jazdy w terenie, blokady mechanizmów różnicowych min.:- międzyosiowego,- osi tylnej,- osi przedniej,- na osi przedniej koła pojedyncze, na osi tylnej koła podwójne.Zawieszenie pojazdu mechaniczne wzmocnione przystosowane do ciągłego obciążenia masą środków gaśniczych i wyposażeniem.  |
| 1.13 | Kabina czterodrzwiowa, jednomodułowa, wykonana przez producenta podwozia, zawieszona mechanicznie zapewniająca dostęp do silnika, w układzie miejsc 1+1+4 (siedzenia przodem do kierunku jazdy). |
| 1.14 | Kabina wyposażona w:- indywidualne oświetlenie nad siedzeniem dowódcy,- niezależny układ ogrzewania i wentylacji umożliwiający ogrzewanie kabiny przy wyłączonym silniku,- lampy przeciwmgielne z przodu pojazdu,- wywietrznik dachowy,- klimatyzację,- zewnętrzną osłonę przeciwsłoneczną,- elektrycznie regulowane lusterka główne po stronie kierowcy i dowódcy,- lusterko rampowe - krawężnikowe z prawej strony,- lusterko rampowe - dojazdowe przednie,- lusterka zewnętrzne podgrzewane,- elektrycznie sterowane szyby po stronie kierowcy i dowódcy,- uchwyt do trzymania w tylnej części kabiny,- schowek pod siedziskami w tylnej części kabiny,- podest pomiędzy fotelem kierowcy a dowódcy z wyprowadzoną instalacją elektryczną pod latarki i radiotelefony (sprzęt dostarczony przez zamawiającego),- radio samochodowe - reflektor ręczny (szperacz) do oświetlenia numerów budynków,- radiotelefon samochodowy o parametrach: częstotliwość VHF 136-174 MHz, moc 1÷25 W, odstęp międzykanałowy 12,5 kHz dostosowany do użytkowania w sieci MSWiA min. 128 kanałów, wyświetlacz alfanumeryczny min 14 znaków. Radiotelefon podłączony do instalacji antenowej zakończonej anteną radiową przystosowana do pracy w sieci MSWiA. Obrotowy potencjometr siły głosu.Kabina wyposażona dodatkowo:- uchwyty na cztery aparaty oddechowe umieszczone w oparciach siedzeń tylnych,- odblokowanie każdego aparatu indywidualnie,- dźwignia odblokowująca o konstrukcji uniemożliwiającej przypadkowe odblokowanie np. podczas hamowania. |
| 1.15 | Urządzenia kontrolne w kabinie kierowcy:- sygnalizacja otwarcia żaluzji skrytek i podestów,- sygnalizacja informująca o wysunięciu masztu,- sygnalizacja załączonego gniazda ładowania,- główny wyłącznik oświetlenia skrytek,- sterowanie zraszaczami, - sterowanie niezależnym ogrzewaniem kabiny i przedziału pracy autopompy,- kontrolka włączenia autopompy,- wskaźnik poziomu wody w zbiorniku,- wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku,- wskaźnik niskiego ciśnienia, |
| 1.16 | Fotele wyposażone w pasy bezpieczeństwa, siedzenia pokryte materiałem łatwo zmywalnym, odpornym na rozdarcie i ścieranie, fotele wyposażone w zagłówki.Fotel dla kierowcy z regulacją wysokości, odległości i pochylenia oparcia. |
| 1.17 | Instalacja elektryczna jednoprzewodowa, z biegunem ujemnym na masie lub dwuprzewodowa w przypadku zabudowy z tworzywa sztucznego. Moc alternatora i pojemność akumulatorów musi zabezpieczać pełne zapotrzebowanie na energię elektryczną przy maksymalnym obciążeniu. |
| 1.18 | Instalacja elektryczna wyposażona w główny wyłącznik prądu. |
| 1.19 | Integralny układ prostowniczy do ładowania akumulatorów pojazdu z zewnętrznego źródła 230V (wraz z przewodem zakończonym wtyczkami), z gniazdem przyłączeniowym umieszczonym w pobliżu drzwi kierowcy. Urządzenie wyposażone w mechanizm automatycznego odłączania wtyczki z gniazda w momencie rozruchu silnika. |
| 1.20 | Pojazd wyposażony w dodatkowy sygnał pneumatyczny, włączany włącznikiem z miejsca dostępnego dla kierowcy i dowódcy. |
| 1.21 | Pojazd wyposażony w sygnalizację świetlną i dźwiękową włączonego biegu wstecznego - jako sygnalizację świetlną dopuszcza się światło cofania. |
| 1.22 | Kolorystyka: - elementy podwozia - czarne, ciemnoszare,- błotniki i zderzaki - białe, - kabina, zabudowa – czerwony RAL 3000. |
| 1.23 |  Wylot spalin nie może być skierowany na stanowiska obsługi poszczególnych urządzeń pojazdu. Wylot spalin wyprowadzony na lewą stronę pojazdu na poziomie ramy. |
| 1.24 | Wszelkie funkcje wszystkich układów i urządzeń pojazdu zachowują swoje właściwości pracy w temperaturach otoczenia od –25°C do +50°C. |
| 1.25 | Podstawowa obsługa silnika możliwa bez podnoszenia kabiny. |
| 1.26 | Pojemność zbiornika paliwa minimum 200l  |
| 1.27 | Silnik pojazdu przystosowany do ciągłej pracy, bez uzupełniania cieczy chłodzącej, oleju oraz przekraczania dopuszczalnych parametrów pracy określonych przez producenta, w czasie minimum 4 godzin podczas postoju. |
| 1.28 | Pojazd wyposażony w system ABS. |
| 1.29 | Pojazd wyposażony w układ kierowniczy ze wspomaganiem. |
| 1.30 | Ogumienie uniwersalne, szosowo – terenowe z bieżnikiem dostosowanym do różnych warunków atmosferycznych. |
| 1.31 | Pełnowymiarowe koło zapasowe mocowane w samochodzie do przewożenia awaryjnego (miejsce uzgodnić z zamawiającym). Zamawiający nie wymaga stałego mocowania koła zapasowego. |
| 1.32 | Pojazd wyposażony w:- zaczep holowniczy z przodu pojazdu umożliwiający odholowanie pojazdu,- zaczepy typu szekla z przodu pojazdu 2 szt. i tyłu pojazdu 2szt., każdy z zaczepów musi wytrzymać obciążenie min. 100 kN służące do mocowania lin lub wyciągania pojazdu, |
| **II.** | **Zabudowa pożarnicza:** |
| 2.1 | Zabudowa metalowo-kompozytowa. Zabudowa wykonana z materiałów odpornych na korozję typu: stal nierdzewna, aluminium, materiały kompozytowe. Wyklucza się inne bez względu na rodzaj zabezpieczenia. Rodzaj zabudowy potwierdzony w świadectwie dopuszczenia.Tylne narożniki zabudowy (tył zabudowy), zabezpieczony narożnikami wykonanymi ze stali kwasoodpornej, o wysokości min. 1 metr. |
| 2.2 | Dach zabudowy wykonany w formie podestu. Powierzchnia dachu pokryta ryflowaną blachą aluminiową o właściwościach przeciwpoślizgowych, a obrzeża zabezpieczone balustradą ochronną wykonana z aluminium. |
| 2.3 | Na dachu pojazdu zamontowana zamykana skrzynia. Skrzynia wyposażona w oświetlenie typu LED oraz system wentylacji. Uchwyty z rolkami na drabinę wysuwną z podporami (rodzaj drabiny do uzgodnienia na etapie realizacji z zamawiającym) oraz uchwyty na sprzęt dostarczony przez zamawiającego. |
| 2.4 | Na podeście roboczym zamontowane działko wodno-pianowe typ DWP 16o regulowanej wydajności i regulowanym kształcie strumienia. Działko wyposażone w zawór odcinający znajdujący się w ogrzewanym przedziale autopompy, (nakładka do podawania piany zamontowana na dachu pojazdu obok działka lub w innym miejscu wskazanym przez zamawiającego).  |
| 2.5 | Powierzchnie platform i podestu roboczego w wykonaniu antypoślizgowym. |
| 2.6 | Półki sprzętowe wykonane z aluminium lub stali nierdzewnej, w systemie z możliwością płynnej regulacji położenia wysokości półek. Wewnętrzne poszycia skrytek wykonane z anodowanej blachy aluminiowej. Po trzy skrytki na bokach pojazdu, jedna skrytka z tyłu (w układzie 3+3+1). |
| 2.7 | Drabina do wejścia na dach ,,składana” wykonana z materiałów nierdzewnych lub aluminium, z powierzchniami stopni w wykonaniu anty poślizgowym, umieszczoną po lewej stronie. W górnej części drabinki zamontowane poręcze ułatwiające wchodzenie. Odległość pierwszego szczebla od podłoża nie może przekroczyć 600 mm. |
| 2.8 | Skrytki na sprzęt i wyposażenie muszą być zamykane żaluzjami wodo i pyłoszczelnymi wykonanymi z anodowanego aluminium, wspomaganymi systemem sprężynowym, wyposażonymi w zamki zamykane na klucz, jeden klucz pasujący do wszystkich zamków. Zamknięcia żaluzji typu rurkowego.Dostęp do sprzętu z zachowaniem wymagań ergonomii.  |
| 2.9 | Pod każdą skrytką na sprzęt umieszczone rozkładane stopnie (podesty), ułatwiające dostęp do sprzętu umieszczonego w skrytkach na górnym poziomie. Otwieranie stopni (podestów) wspomagane siłownikami gazowymi. Dolne podesty odchylane blokowane po zamknięciu przez opuszczone żaluzje, uniemożliwiające otwarcie podczas jazdy**.** Otwarcie podestu, musi być sygnalizowane w kabinie kierowcy. |
| 2.10 | Skrytki na sprzęt i przedział autopompy wyposażone w oświetlenie typu LED, włączane automatycznie po otwarciu skrytki. Główny wyłącznik oświetlenia skrytek zainstalowany w kabinie kierowcy,  |
| 2.11 | Pojazd wyposażony w: - listwa LED umieszczone na każdym boku pojazdu w górnej części zabudowy pożarniczej, - oświetlenie włączane z przedziału autopompy oraz miejsca kierowcy pojazdu,- oświetlenie powierzchni roboczej dachu listwą typu LED, |
| 2.12 | Szuflady wysuwane (2 sztuki) i podesty automatycznie blokowane w pozycji zamkniętej i otwartej oraz posiadają zabezpieczenie przed całkowitym wyciągnięciem wypadaniem z prowadnic. |
| 2.13 | Szuflady wysuwane i podesty w pozycji otwartej powyżej 250 mm poza obrys pojazdu posiadają oznakowanie ostrzegawcze. |
| 2.14 | Uchwyty, klamki wszystkich urządzeń samochodu, drzwi żaluzjowych, szuflad, podestów, tac, skonstruowane tak, aby umożliwiały ich obsługę w rękawicach. |
| 2.15 | Zbiornik wody o pojemności min. 4000 litrów - wykonany z kompozytu. Zbiornik wyposażony w oprzyrządowanie umożliwiające jego bezpieczną eksploatacje, oraz układ zabezpieczającym przed wypływem wody podczas jazdy. Zbiornik posiada otwierany właz rewizyjny oraz falochrony. |
| 2.16 | Zbiornik środka pianotwórczego o pojemności min. 10% pojemności zbiornika wody, wykonany z materiału odpornego na działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów.Zbiornik wyposażony w oprzyrządowanie zapewniające jego bezpieczną eksploatacje.Napełnianie zbiornika środkiem pianotwórczym możliwe z poziomu terenu i dachu pojazdu.  |
| 2.17 | Autopompa zlokalizowana z tyłu pojazdu w obudowanym przedziale, zamykanym drzwiami żaluzjowymi. Przedział autopompy ogrzewany niezależnym od pracy silnika urządzeniem, tego samego producenta jak w kabinie kierowcy, zabezpieczającym układ wodno pianowy przez zamarzaniem w temperaturach do -25 0C.  |
| 2.18 | Autopompa dwuzakresowa o wydajności min. 3000 l/min. przy ciśnieniu 0,8 MPa dla głębokości ssania 1,5 m. Wydajność stopnia wysokiego ciśnienia min. 400 l/min. przy ciśnieniu 4 MPa.  |
| 2.19 | Automatyka utrzymywania stałego ciśnienia tłoczenia. |
| 2.20 | Układ wodno-pianowy zabudowany w taki sposób żeby parametry autopompy przy zasilaniu ze zbiornika samochodu były nie mniejsze niż przy zasilaniu ze zbiornika zewnętrznego dla głębokości ssania 1,5m. |
| 2.21 | Samochód wyposażony w co najmniej jedną wysokociśnieniową linię szybkiego natarcia o długości węża 60 m na zwijadle, zakończoną prądownicą wodno - pianową z prądem zwartym i rozproszonym ( dodatkowa nakładka na prądownicę do podawania piany). Linia szybkiego natarcia musi umożliwiać podawanie wody lub piany bez względu na stopień rozwinięcia węża. Zwijadło umieszczone w ostatniej skrytce z prawej strony. Przedmuch linii sprężonym powietrzem. |
| 2.22 | Zwijadło wyposażone w dwa niezależne rodzaje napędu tj. elektryczny oraz ręczny za pomocą korby. Dopuszcza się inny rodzaj napędu np. pneumatyczny. |
| 2.23 | Instalacja zraszaczowa zamontowana w podwoziu do usuwania ograniczania stref skażeń chemicznych lub do celów gaśniczych:- instalacja taka powinna być wyposażona w min. 4 zraszacze, - dwa zraszacze powinny być umieszczone przed przednią osią, dwa zraszacze po bokach pojazdu,- powinna być wyposażona w zawory odcinające (jeden dla zraszaczy przed przednią osią, drugi dla zraszaczy bocznych), uruchamiane z kabiny kierowcy,- powinna być tak skonstruowana, aby jej odwodnienie było możliwe po otwarciu zaworów odcinających. |
| 2.24 | Autopompa umożliwia podanie wody i wodnego roztworu środka pianotwórczego do:- minimum dwóch nasad tłocznych 75 zlokalizowanych z tyłu pojazdu bo bokach, - wysokociśnieniowej linii szybkiego natarcia,- działka wodno – pianowego zamontowanego na dachu pojazdu. |
| 2.25 | Autopompa umożliwia podanie wody do zbiornika samochodu. |
| 2.26 | Autopompa wyposażona w urządzenie odpowietrzające umożliwiające zassanie wody:- z głębokości 1,5 m w czasie do 30 sek.- z głębokości 7,5 m w czasie do 60 sek. |
| 2.27 | W przedziale autopompy znajdują się co najmniej następujące urządzenia kontrolno-sterownicze pracy pompy:* manowakuometr,
* manometr niskiego ciśnienia,
* manometr wysokiego ciśnienia,
* wskaźnik poziomu wody w zbiorniku samochodu (dodatkowy wskaźnik poziomu wody umieszczony w kabinie kierowcy),
* wskaźnik poziomu środka pianotwórczego w zbiorniku (dodatkowy wskaźnik poziomu środka pianotwórczego umieszczony w kabinie kierowcy),
* miernik prędkości obrotowej wału pompy,
* regulator prędkości obrotowej silnika pojazdu,
* włącznik i wyłącznik silnika pojazdu,
* licznik motogodzin pracy autopompy,
* wskaźnik lub kontrolka temperatury cieczy chłodzącej silnika,
* sterowanie automatycznym układem utrzymywania stałego ciśnienia tłoczenia z możliwością ręcznego sterowania regulacją automatyczną i ręczną ciśnienia pracy,
* sterowanie automatycznym zaworem napełniania zbiornika z hydrantu z możliwością przełączenia na sterowanie ręczne,
* schemat układu wodno-pianowego z oznaczeniem zaworów i opisem w języku polskim,
* głośnik z mikrofonem sprzężony z radiostacją przewoźną zamontowaną na samochodzie umożliwiający odbieranie i podawanie komunikatów słownych.
 |
| 2.28 | Zbiornik wody wyposażony w nasadę 75 z odcinającym zaworem do napełniania z hydrantu.Instalacja napełniania posiada konstrukcję zabezpieczającą przed swobodnym wypływem wody ze zbiornika.  |
| 2.29 | Autopompa wyposażona w ręczny dozownik środka pianotwórczego zapewniający uzyskiwanie stężeń 3% i 6% (tolerancja ± 0,5%) w całym zakresie wydajności pompy.  |
| 2.30 | Wszystkie elementy układu wodno - pianowego odporne na korozję i działanie dopuszczonych do stosowania środków pianotwórczych i modyfikatorów. |
| 2.31 | Konstrukcja układu wodno – pianowego umożliwia jego całkowite odwodnienie przy użyciu dwóch zaworów. |
| 2.32 | Na wlocie ssawnym autopompy, oraz na wlotach do napełniania zbiornika z hydrantu, zamontowane elementy zabezpieczające przed przedostaniem się do pompy zanieczyszczeń stałych zarówno przy ssaniu ze zbiornika zewnętrznego jak i dla zbiornika własnego pojazdu, gwarantujący bezpieczną eksploatację pompy. |
| 2.33 | Maszt oświetleniowy:- Wysuwany pneumatycznie, obrotowy maszt oświetleniowy zasilany z instalacji elektrycznej podwozia, zabudowany na stałe w samochodzie z min. dwoma reflektorami o mocy min 210 W każdy i łącznym strumieniu świetlnym min. 30 000 lm. Wysokość min. 4,5 m od podłoża, na którym stoi pojazd do opraw czołowych reflektorów ustawionych poziomo, z możliwością sterowania reflektorami w pionie i w poziomie bezprzewodowo z poziomu gruntu. Stopień ochrony masztu i reflektorów min. IP 65. Złożenie masztu do pozycji transportowej przy użyciu jednego przycisku Umiejscowienie masztu nie powinno kolidować z działkiem wodno-pianowym, skrzynią sprzętową oraz drabiną. |
| **III.** | **Wyposażenie:** |
| 3.1 | Wykonanie napisów na drzwiach kabiny kierowcy i dowódcy– OSP + nazwa, logo gminy, korytarz życia oraz oznakowanie numerami operacyjnymi zgodnie z obowiązującymi wymogami KG PSP (numer operacyjny zostanie przekazany po podpisaniu umowy z wykonawcą). |
| 3.2 | Klin pod koła 1 szt., zestaw narzędzi naprawczych podwozia pojazdu, klucz do kół, podnośnik hydrauliczny, trójkąt ostrzegawczy, apteczka podręczna, gaśnica proszkowa, kamizelka ostrzegawcza. |
| 3.3 | Pojazd wyposażony w wyciągarkę o napędzie elektrycznym i sile uciągu min 80 kN z liną o długości co najmniej 28 m wraz z zbloczem. Sterowanie pracą wyciągarki przewodowo z pulpitu przenośnego. Ponadto wyciągarka powinna posiadać niezależne zabezpieczenie zasilania elektrycznego, zabezpieczające instalację elektryczną pojazdu przed uszkodzeniem w momencie przeciążenia wyciągarki. Obudowa kompozytowa wyciągarki. |
| **IV.** | **INNE** |
| 4.1 | Gwarancja min. 24 miesiące – określona w ofercie |
| 4.2 | Komplet dokumentacji, instrukcji itp. Na sprzęt i wyposażenie dostarczone wraz z pojazdem w języku polskim. |
| 4.3 | Komplet dokumentacji niezbędnej do rejestracji pojazdu w tym - karta pojazdu- wyciąg ze świadectwa homologacji - badania techniczne  |
| 4.4 | Czas reakcji serwisu max. 72 godziny. |
| **4.5** | Szczegóły dotyczące rozmieszczenia i typów poszczególnych elementów wyposażenia i mocowania do uzgodnienia na etapie realizacji zamówienia z zamawiającym. Sprzęt do zamocowania dostarczy zamawiający. |