



POGOTOWIE RATUNKOWE
WE WROCŁAWIU

ul. Ziębicka 34-38 50-507 Wrocław



**DOLNY
ŚLĄSK**



UNIA EUROPEJSKA
EUROPEJSKI FUNDUSZ
ROZWOJU
REGIONALNEGO



INFRASTRUKTURA I
ŚRODOWISKO
Narodowa Strategia
Spójności

sekretariat@pogotowie-ratunkowe.pl

www.pogotowie-ratunkowe.pl

tel. 71 77 31 400 fax. 71 367 66 18

tel. kom. 506 374 965, 506 734 979, new. 400, 500

NIP: 899-23-54-460

REGON: 932207142

KRS: 0000207618

SPECYFIKACJA ISTOTNYCH WARUNKÓW ZAMÓWIENIA ZNAK SPRAWY: ZP/PR/ 15 /2019

Przetarg nieograniczony pn.:

Postępowanie w trybie przetargu nieograniczonego pn.:

„Dostawa ambulansów na potrzeby Zespołu Ratownictwa Medycznego”

Zatwierdził:

**Dyrektor Pogotowia Ratunkowego
we Wrocławiu**

DYREKTOR
Pogotowia Ratunkowego
we Wrocławiu

lek. med. Zbigniew Mładzki
Zbigniew Mładzki

Integralną część niniejszej SIWZ stanowią:

Załącznik nr 1	Formularz ofertowy
Załącznik nr 2	Wzór umowy
Załącznik nr 3	Wzór JEDZ
Załącznik nr 4	Tabela minimalnych wymagań techniczno - użytkowych
Załącznik nr 5	Wykaz dostaw
Załącznik nr 6	Rekomendacja minimalnych wymagań do sprzętu w SWD PRM wer. 1.2

Wrocław, sierpień 2019 r.

Kierownik
Działu Zamówień Publicznych

M. Paszulewicz
M. Paszulewicz

I. INFORMACJE OGÓLNE

1. Zamawiający: **Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu, ul. Ziębicka 34-38, 50-507 Wrocław.**
2. Adres do korespondencji: **Dział Zamówień Publicznych Pogotowia Ratunkowego we Wrocławiu, ul. Ziębicka 34-38, 50-507 Wrocław.**
3. Godziny urzędowania Zamawiającego: **od poniedziałku do piątku od godz. 7:25 do 15:00.**
4. Postępowanie prowadzone jest w trybie przetargu nieograniczonego, przy całkowitej wartości zamówienia powyżej 221 000 euro na podstawie art. 39 ustawy z dnia 29.01.2004 r. – Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 z późn. zm.), zwanej dalej uPzp. Zastosowanie mają także akty wykonawcze do przywołanej uPzp, w szczególności:
 - 1) Rozporządzenie 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 ze zm.);
 - 2) Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie średniego kursu złotego w stosunku do euro stanowiącego podstawę przeliczania wartości zamówień publicznych (Dz. U. z 2017r. poz. 2477);
 - 3) Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 22 grudnia 2017 r. w sprawie kwot wartości zamówień oraz konkursów, od których jest uzależniony obowiązek przekazywania ogłoszeń Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej (Dz. U. z 2017r. poz. 2479)
5. Ogłoszenie i Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) udostępnione zostały na Platformie zakupowej Zamawiającego od dnia publikacji ogłoszenia o zamówieniu w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej (DUUE) do upływu terminu składania ofert.
6. Jako podstawowy dokument do sporządzenia oferty należy traktować niniejszą SIWZ wraz ze wszystkimi dokumentami zamieszczonymi na stronie internetowej Zamawiającego, w tym ewentualnymi Informacjami dla Wykonawców.
7. Do czynności podejmowanych przez Zamawiającego i Wykonawcę stosować się będzie przepisy ustawy z dnia 23 kwietnia 1964 r. Kodeks cywilny (tj. Dz. U. 2019 r., poz. 1145), jeżeli przepisy uPzp nie stanowią inaczej.
8. **KLAUZULA INFORMACYJNA:**

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i 2 Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z 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 osobowych dalej zwane: „RODO”), informujemy iż :

 - Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu z siedzibą przy ul. Ziębickiej 34-38, 50-507 Wrocław, tel. 71 7731500.
e-mail: sekretariat@pogotowie-ratunkowe.pl
 - Kontakt do Inspektora Danych Osobowych e-mail: iod@pogotowie-ratunkowe.pl
 - Dane osobowe przetwarzane będą na podstawie art. 6 ust. 1 lit. c RODO w celu wyłonienia wykonawcy w przedmiotowym postępowaniu o zamówienie publiczne przeprowadzane zgodnie z uPzp oraz w pozostałych celach określonych w uPzp.
 - Dane mogą być przekazywane innym Wykonawcom postępowania, osobom, które wystąpią o wgląd do dokumentacji postępowania na mocy Ustawy o dostępie do informacji publicznej, art. 8 oraz art. 96 ust. 3 uPzp, Urzędowi Zamówień Publicznych i Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej, oraz podmiotom upoważnionym na podstawie umów powierzenia przetwarzania danych,

- Dane będą przechowywane przez okres 4 lat od dnia zakończenia postępowania o udzielenie postępowania. Jeżeli czas trwania umowy przekracza 4 lata, Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu przechowywać będzie umowę przez cały czas jej trwania
- Przysługuje Pani/Panu prawo dostępu do treści swoich danych, sprostowania i uzupełnienia danych osobowych, które można zrealizować za pomocą wniosków znajdujących się na stronie www.pogotowie-ratunkowe.pl, przesyłanych drogą e-mailową na adres inspektora ochrony danych lub złożonych w sekretariacie Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu, a także prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego.
- W związku z art. 17 ust. 3 lit. b, d lub e RODO nie przysługuje Pani/Panu prawo do usunięcia danych osobowych, ich przenoszenia zgodnie z art. 20 RODO, oraz prawo sprzeciwu, wobec przetwarzania danych osobowych art. 21 RODO, gdyż podstawą prawną przetwarzania Pani/Pana danych osobowych jest art. 6 ust. 1 lit. c RODO.
- Podanie przez Pana/Panią danych osobowych jest wymogiem ustawowym wynikającym z uPzp, związanym z udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego i jest warunkiem zawarcia umowy o zamówienie publiczne, a konsekwencją nie udostępnienia do przetwarzania danych osobowych będzie odrzucenie złożonej oferty lub wykluczenie z postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
- W odniesieniu do Pani/Pana danych osobowych decyzje nie będą podejmowane w sposób zautomatyzowany, oraz nie będą poddawane profilowaniu, stosowanie do art. 22 RODO.
- Pani/Pana dane osobowe będą przekazywane do państwa trzeciego (poza UE) /organizacji międzynarodowej na zasadach określonych w uPzp. Może Pan/ Pani uzyskać kopię danych osobowych przekazywanych do państwa trzeciego na zasadach wynikających z uPzp.
- Administrator danych dokłada wszelkich starań, aby zapewnić wszelkie środki fizycznej, technicznej i organizacyjnej ochrony danych osobowych przed ich przypadkowym czy umyślnym zniszczeniem, przypadkową utratą, zmianą, nieuprawnionym ujawnieniem, wykorzystaniem czy dostępem, zgodnie ze wszystkimi obowiązującymi przepisami.

II. PRZEDMIOT ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa 5 sztuk fabrycznie nowych, nieużywanych ambulansów typu C na potrzeby Zespołu Ratownictwa Medycznego.
2. Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia zawarty został w tabeli minimalnych wymagań techniczno - użytkowych ambulansów stanowiący załącznik nr 4 do niniejszej SIWZ.
3. Przedmiot zamówienia będzie finansowany z dotacji celowej przekazanej przez Ministra Zdrowia na zakup ambulansu na potrzeby zespołu ratownictwa medycznego.
4. Przewiduje się unieważnienie postępowania o udzielenie zamówienia, jeżeli środki służące sfinansowaniu zamówienia, które Zamawiający zamierzał przeznaczyć na sfinansowanie całości lub części zamówienia, nie zostaną mu przyznane.
5. Oferowany przedmiot zamówienia musi posiadać dokumenty dopuszczające go do ruchu drogowego na terenie RP, umożliwiające jego rejestrację i eksploatację bezpośrednio po dokonaniu odbioru przez Zamawiającego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa tj.:
 - 1) spełniać wymagania aktualnych norm PN-EN 1789+A2 i PN-EN 1865-1+A1 w zakresie odpowiednim do niniejszego postępowania;
 - 2) posiadać ważną homologację (na samochód wraz z zabudową) wystawioną zgodnie z przepisami Działu III Rozdział 1a Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1990 ze zm.);

- 3) spełniać warunki określone w przepisach dotyczących warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 2022);
- 4) spełniać warunki określone w przepisach dotyczących oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1251)
- 5) spełniać warunki określone w przepisach Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 września 2003 r. w sprawie szczegółowych czynności organów w sprawach związanych z dopuszczeniem pojazdu do ruchu oraz wzorów dokumentów w tych sprawach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1088 ze zm.)
6. Przedmiot zamówienia musi być wyprodukowany w 2019 r., nieużytkowany, nie demonstracyjny, nie będący przedmiotem ekspozycji, kompletny i gotowy do użytkowania oraz posiadać wyposażenie i parametry wskazane w załączniku nr 4 do niniejszej SIWZ.
7. Wyposażenie medyczne wchodzące w skład zabudowy musi posiadać dokumenty dopuszczające do obrotu i używania zgodnie z ustawą z dnia 10 maja 2010 roku o wyrobach medycznych (tekst jednolity Dz.U. z 2019 r. poz. 175)
8. Wykonawca udzieli gwarancji bez limitu kilometrów na dostarczone ambulanse, której ważność rozpocznie się od daty podpisania pozytywnego protokołu odbioru pojazdu:
 - 1) na pojazd bazowy – na okres nie krótszy niż 24 miesiące;
 - 2) na zabudowę medyczną – na okres nie krótszy niż 24 miesiące;
 - 3) na powłokę lakierniczą – na okres nie krótszy niż 36 miesięcy;
 - 4) na perforację nadwozia gwarancja – na okres nie krótszy niż 60 miesięcy;
 - 5) na wyposażenie medyczne np. nosze i transporter – na okres nie krótszy niż 24 miesiące, z zastrzeżeniem dostępności części zamiennych przez okres min. 5 lat od daty upływu gwarancji.
9. Wykonawca udzieli gwarancji bez limitu kilometrów na układ klimatyzacji na okres 5 - letni licząc od dnia podpisania pozytywnego protokołu odbioru.
10. Wykonawca przy dostawie przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu w języku polskim wszystkie dokumenty konieczne do użytkowania, w szczególności:
 - 1) instrukcje obsługi, w tym instrukcję obsługi do wszystkich elementów zabudowy specjalistycznej na zewnątrz i wewnątrz pojazdu;
 - 2) warunki gwarancji (książki, karty, paszporty techniczne);
 - 3) wykaz materiałów zużywalnych wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji ambulansu;
 - 4) informacje o warunkach serwisu w okresie pogwarancyjnym;
 - 5) wymagane obowiązującymi przepisami:
 - a) Świadectwo homologacji ambulansu;
 - b) Kartę pojazdu
 - c) Książkę serwisową
 - d) Atesty (*o, ile dotyczy*)
 - e) inne niezbędne świadectwa i certyfikaty zgodności z normami PN-EN 1789+A2 i PN-EN 1865-1+A1;

11. Jeżeli w SIWZ (lub załącznikach do SIWZ) zostało wskazane pochodzenie materiałów (marka, znak towarowy, producent, dostawca, źródło lub szczególnie proces, który charakteryzuje produkt lub usługę) lub przedmiot zamówienia został opisany poprzez odniesienie do norm, europejskich ocen technicznych, aprobat, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych należy przyjąć, iż w takim przypadku towarzyszy im zwrot „lub równoważne”, a Zamawiający dopuszcza oferowanie materiałów lub rozwiązań równoważnych opisywanym pod warunkiem, że zapewnią uzyskanie parametrów technicznych nie gorszych od założonych w SIWZ. Na Wykonawcy spoczywa obowiązek udowodnienia, iż zaoferowane produkty, są równoważne i spełniają wymagania opisane w SIWZ.
12. Klasyfikacja wg kodu CPV: 34114121-3
13. Zamawiający nie dopuszcza składania ofert częściowych.
14. Zamawiający nie przewiduje udzielenia zamówień, o których mowa w art.67 ust.1 pkt 7 uPzp.
15. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej, zastosowania dynamicznego systemu zakupów, zastosowania aukcji elektronicznej.
16. Zamawiający nie dopuszcza możliwości składania oferty wariantowej.
17. Zamawiający nie przewiduje wymagań, o których mowa w art. 29 ust. 3a i 4 uPzp.
18. Zamawiający nie przewiduje zwrotu kosztów udziału w postępowaniu z wyjątkiem sytuacji, o której mowa w art. 93 ust. 4 uPzp.
19. Zamawiający na podstawie wykładni art. 24aa uPzp, dokona oceny ofert w oparciu o kryteria, o których mowa w rozdziale XII a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza w rankingu, nie podlega wykluczeniu.

III. TERMIN WYKONANIA ZAMÓWIENIA

Termin realizacji zamówienia **do 70 dni** kalendarzowych, licząc od dnia podpisania umowy.

IV. WARUNKI UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU

1. O udzielenie zamówienia mogą ubiegać się Wykonawcy, którzy nie podlegają wykluczeniu na podstawie art. 24 ust.1 pkt 12-23 i dodatkowo na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp oraz spełniają następujące warunki udziału w postępowaniu:

Lp.	Warunek udziału w postępowaniu
1.	Kompetencje lub uprawnienia do prowadzenia określonej działalności zawodowej, o ile wynika to z odrębnych przepisów Zamawiający nie określa warunków w tym zakresie
2.	Sytuacja ekonomiczna lub finansowa Zamawiający uzna warunek za spełniony, jeżeli Wykonawca wykaże że posiada rachunek w banku lub spółdzielczej kasie oszczędnościowo - kredytowej albo zdolność kredytową na kwotę min. 1 500 000,00 PLN, które umożliwią mu poniesienie kosztów realizacji zamówienia do czasu otrzymania wynagrodzenia od Zamawiającego;
3.	Zdolność techniczna lub zawodowa Zamawiający uzna warunek za spełniony jeżeli Wykonawca wykaże, że wykonał a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonuje, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy – w tym okresie co najmniej 2 (dwie) dostawy ambulansów o wartości co najmniej 1 000 000,00 zł brutto PLN każda;

2. Wykonawca może w celu potwierdzenia spełniania warunków udziału w postępowaniu w odniesieniu do całości zamówienia lub jego części polegać na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów, niezależnie od charakteru prawnego łączących go z nim stosunków prawnych, na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp.
3. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów przedstawia w odniesieniu do tych podmiotów dokumenty w celu wykazania braku podstaw do wykluczenia w okolicznościach, o których mowa w art. 24 ust. 1 oraz art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp.
4. Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów zobowiązany jest udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów przedstawiając Zamawiającemu dokumenty, które określają zakres dostępnych zasobów innego podmiotu, sposób wykorzystania tych zasobów przy wykonywaniu zamówienia oraz zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia. Zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy na zasoby, którego Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 odbywa się zgodnie z art. 36b ust. 2 ustawy Pzp.
5. Oświadczenia dotyczące Wykonawcy i innych podmiotów, na których zdolnościach lub sytuacji polega Wykonawca na zasadach określonych w art. 22a ustawy Pzp oraz dotyczące podwykonawców składane są w oryginale.

V. WYKAZ WYMAGANYCH OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW POTWIERDZAJĄCYCH SPEŁNIANIE WARUNKÓW UDZIAŁU W POSTĘPOWANIU ORAZ BRAK PODSTAW DO WYKLUCZENIA

1. Dla wstępnego potwierdzenia spełnienia warunków udziału w postępowaniu oraz braku podstaw do wykluczenia, Wykonawcy do oferty winni przedłożyć następujące dokumenty:

Lp.	Wymagany dokument
1.1	<p>Aktualne na dzień składania ofert oświadczenie Wykonawcy w formie Jednolitego Europejskiego Dokumentu Zamówienia - zwane dalej: <i>jednolitym dokumentem</i>. Jednolity dokument można pobrać ze strony https://www.uzp.gov.pl i wypełnić w miejscach wskazanych przez Zamawiającego zgodnie ze wzorem stanowiącym załącznik nr 3 do SIWZ.</p> <p>Uwaga:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ <i>Wykonawca, który zamierza powierzyć wykonanie części zamówienia podwykonawcom, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia z udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o podwykonawcach w jednolitym dokumencie.</i> ➤ <i>Wykonawca, który powołuje się na zasoby innych podmiotów, w celu wykazania braku istnienia wobec nich podstaw wykluczenia oraz spełnienia - w zakresie, w jakim powołuje się na ich zasoby - warunków udziału w postępowaniu zamieszcza informacje o tych podmiotach w jednolitym dokumencie.</i> ➤ <i>Wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV jednolitego dokumentu - Kryteria kwalifikacji - i nie musi wypełniać pozostałych pozycji przywołanej sekcji.</i>

2. Wykonawca w terminie 3 dni od dnia zamieszczenia na stronie internetowej informacji, o której mowa w art. 86 ust. 5 uPzp, przekaże Zamawiającemu oświadczenie o przynależności lub braku przynależności do tej samej grupy kapitałowej, o której mowa w art. 24 ust. 1 pkt 23 uPzp.

Lp.	Wymagany dokument
2.1.	Oświadczenie wykonawcy o przynależności albo braku przynależności do tej samej grupy

kapitałowej w formie oryginału.

Wraz ze złożeniem oświadczenia, Wykonawca może przedstawić dowody, że powiązania z innym Wykonawcą nie prowadzą do zakłócenia konkurencji w postępowaniu o udzielenie zamówienia (w przypadku wspólnego ubiegania się o udzielenie zamówienia przez Wykonawców oświadczenie składa każdy z Wykonawców).

3. Zamawiający przed udzieleniem zamówienia, wezwie Wykonawcę, którego oferta została najwyżej oceniona, do złożenia w wyznaczonym **nie krótszym niż 10 dni**, terminie aktualnych na dzień złożenia następujących dokumentów:

Lp.	Wymagany dokument
3.1.	<p>W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 1 pkt 12) – 22) ustawy Pzp:</p> <p>a) informację z Krajowego Rejestru Karnego w zakresie określonym w art. 24 ust. 1 pkt 13), 14) i 21) uPzp wystawioną nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;</p> <p>b) oświadczenie Wykonawcy o braku wydania wobec niego prawomocnego wyroku sądu lub ostatecznej decyzji administracyjnej o zaleganiu z uiszczaniem podatków, opłat lub składek na ubezpieczenia społeczne lub zdrowotne albo – w przypadku wydania takiego wyroku lub decyzji – dokumentów potwierdzających dokonanie płatności tych należności wraz z ewentualnymi odsetkami lub grzywnami lub zawarcie wiążącego porozumienia w sprawie spłat tych należności;</p> <p>c) oświadczenie Wykonawcy o braku orzeczenia wobec niego tytułem środka zapobiegawczego zakazu ubiegania się o zamówienie publiczne.</p>
3.2	<p>Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej 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 Pzp.</p>
3.3	<p>W celu potwierdzenia braku podstaw wykluczenia na podstawie art. 24 ust. 5 pkt 1 ustawy Pzp:</p> <p>odpis 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 uPzp</p> <p><i>Uwaga: w przypadku Wykonawców krajowych Zamawiający samodzielnie pobierze w/w dokumenty z ogólnodostępnych baz danych</i></p>
3.4	<p>Jeżeli Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania poza terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, zamiast dokumentu, o którym mowa w pkt 3.3 powyżej, składa dokument lub</p>

	<p>dokumenty, wystawione w kraju, w którym ma siedzibę lub miejsce zamieszkania, potwierdzające odpowiednio, że nie otwarto jego likwidacji ani nie ogłoszono upadłości; Dokument powinien być wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert;</p> <p>Jeżeli w kraju, w którym Wykonawca ma siedzibę lub miejsce zamieszkania lub miejsce zamieszkania ma osoba, której dokument dotyczy, nie wydaje się dokumentów, o których mowa powyżej, 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 - wystawiony nie wcześniej niż 6 miesięcy przed upływem terminu składania ofert.</p>
3.5	<p>W celu potwierdzenia sytuacji ekonomicznej lub finansowej:</p> <p>informację z banku lub spółdzielczej kasy oszczędnościowo-kredytowej potwierdzającej wysokość posiadanych środków finansowych lub zdolność kredytową Wykonawcy, w okresie nie wcześniejszym niż 1 miesiąc przed upływem terminu składania ofert;</p>
3.6	<p>W celu potwierdzenia zdolności technicznej lub zawodowej:</p> <p>wykaz dostaw zgodnie z załącznikiem nr 5 do SIWZ, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych również wykonywanych, w okresie ostatnich 3 lat przed upływem terminu składania ofert, a jeżeli okres prowadzenia działalności jest krótszy - w tym okresie, wraz z podaniem ich wartości, przedmiotu, dat wykonania i podmiotów, na rzecz których dostawy zostały wykonane, oraz załączeniem dowodów określających czy te dostawy zostały wykonane lub są wykonywane należycie, przy czym dowodami, o których mowa, są referencje bądź inne dokumenty wystawione przez podmiot, na rzecz którego dostawy były wykonywane, a w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych są wykonywane, a jeżeli z uzasadnionej przyczyny o obiektywnym charakterze wykonawca nie jest w stanie uzyskać tych dokumentów - oświadczenie wykonawcy; w przypadku świadczeń okresowych lub ciągłych nadal wykonywanych referencje bądź inne dokumenty potwierdzające ich należyte wykonywanie powinny być wydane nie wcześniej niż 3 miesiące przed upływem terminu składania ofert.</p>
3.7	<p>W celu potwierdzenia, że oferowane dostawy spełniają wymagania określone przez Zamawiającego w zakresie oferowanego wyposażenia medycznego:</p> <p>opisy, fotografie oraz inne podobne materiały np. katalogi dotyczące noszy i transportera</p>
<p>Pouczenie: zgodnie z wykładnią art. 297 § 1 Kodeksu Karnego: Kto, w celu uzyskania dla siebie lub kogo innego (...) zamówienia publicznego, przedkłada podrobiony, przerobiony, poświadczający nieprawdę albo nierzetelny dokument albo nierzetelne, pisemne oświadczenie dotyczące okoliczności o istotnym znaczeniu dla uzyskania (...) zamówienia, podlega karze pozbawienia wolności od 3 miesięcy do lat 5</p>	

4. Zgodnie z art. 26 ust. 3 i 3a uPzp, jeżeli Wykonawca nie złoży oświadczenia, o którym mowa w ust. 1 pkt. 1.1 niniejszego rozdziału, oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczności, o których mowa w art. 25 ust. 1 uPzp, lub innych dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia postępowania, oświadczenia lub dokumenty są niekompletne, zawierają błędy lub budzą wskazane przez Zamawiającego wątpliwości, nie złożył wymaganych pełnomocnictw albo złożył wadliwe pełnomocnictwa, Zamawiający wezwie do ich złożenia, uzupełnienia, poprawienia w terminie przez siebie wskazanym, chyba że mimo ich złożenia oferta Wykonawcy podlegałaby odrzuceniu albo konieczne byłoby unieważnienie postępowania.

5. Forma dokumentów:

Sposób sporządzenia dokumentów elektronicznych, oświadczeń lub elektronicznych kopii dokumentów lub oświadczeń musi być zgodny z wymaganiami określonymi w:

- 1) 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;
- 2) Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 26 lipca 2016 r. w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia;
- 3) Rozporządzeniu Ministra Przedsiębiorczości i Technologii z dnia 16 października 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie rodzajów dokumentów, jakich może żądać zamawiający od wykonawcy w postępowaniu o udzielenie zamówienia (Dz. U. z dnia 17.10.2018 r. poz. 1993);
- 4) Rozporządzeniu Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 października 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz. U. z dnia 17.10.2018 r. poz. 1991)

6. Oferta wspólna

- 1) Wykonawcy mogą wspólnie ubiegać się o udzielenie niniejszego zamówienia. Wykonawcy występujący wspólnie muszą ustanowić pełnomocnika uprawnionego do złożenia oferty albo do złożenia oferty i zawarcia umowy z Zamawiającym (stosowne dokumenty należy załączyć do oferty); pełnomocnictwo należy załączyć w oryginale lub notarialnie poświadczonym odpisie;
- 2) W przypadku wspólnego ubiegania się o zamówienie przez Wykonawców, oświadczenie o niepodleganiu wykluczeniu z postępowania oraz o spełnianiu warunków udziału w postępowaniu składa każdy z Wykonawców wspólnie ubiegających się o zamówienie. Dokumenty te potwierdzają spełnianie warunków udziału oraz brak podstaw do wykluczenia w zakresie, w którym każdy z Wykonawców wykazuje spełnianie warunków udziału w postępowaniu oraz brak podstaw wykluczenia.
- 3) Wszelka korespondencja oraz rozliczenia prowadzone będą wyłącznie z podmiotem występującym jako pełnomocnik.
- 4) Jeżeli oferta Wykonawców ubiegających się wspólnie o udzielenie zamówienia publicznego zostanie wybrana, Zamawiający przed zawarciem umowy w sprawie zamówienia publicznego, może zażądać umowy regulującej współpracę tych Wykonawców.

7. Wykorzystanie potencjału innego podmiotu

- 1) Wykonawca, który polega na zdolnościach lub sytuacji innych podmiotów musi udowodnić Zamawiającemu, że realizując zamówienie będzie dysponował niezbędnymi zasobami tych podmiotów przedstawiając Zamawiającemu zobowiązanie w formie pisemnej, które określa:
 - a) zakres dostępnych zasobów innego podmiotu,
 - b) sposób wykorzystania zasobów innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia,
 - c) zakres i okres udziału innego podmiotu przy wykonywaniu zamówienia,
 - d) czy podmiot, na zdolnościach, którego wykonawca polega w odniesieniu do warunków udziału w postępowaniu dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, zrealizuje roboty budowlane lub usługi, których wskazane zdolności dotyczą,
- 2) W odniesieniu do warunków dotyczących wykształcenia, kwalifikacji zawodowych lub doświadczenia, Wykonawca może polegać na zdolnościach innych podmiotów, jeśli podmioty te zrealizują usługę, do realizacji których te zdolności są wymagane.
- 3) Zmiana lub rezygnacja z podwykonawcy na którego zasoby, Wykonawca powoływał się na zasadach określonych w art. 22a ust. 1 odbywa się zgodnie z art. 36 b ust. 2 ustawy Pzp.

8. Informacja o możliwości powierzenia wykonania zamówienia podwykonawcom:

Zamawiający dopuszcza możliwość powierzenia wykonania części zamówienia podwykonawcom. W takim przypadku Wykonawca zobowiązany jest wskazać w Formularzu ofertowym zamówienia, których wykonanie zamierza powierzyć podwykonawcom i podania firm podwykonawców, o ile są mu znani.

VI. INFORMACJA O SPOSOBIE POROZUMIEWANIA SIĘ ZAMAWIAJACEGO Z WYKONAWCAMI ORAZ PRZEKAZYWANIA OŚWIADCZEŃ LUB DOKUMENTÓW

1. Wszelkie zawiadomienia, wnioski oraz informacje Zamawiający oraz Wykonawcy są zobligowani przekazywać wyłącznie w formie elektronicznej za pomocą dostępnej na stronie Zamawiającego Platformy zakupowej https://platformazakupowa.pl/pn/pogotowie_wroclaw dotyczącej danego postępowania.
2. Dokumenty elektroniczne, oświadczenia lub elektroniczne kopie dokumentów lub oświadczeń składane są przez Wykonawcę za pośrednictwem Formularza do komunikacji jako załączniki. Za datę wpływu oświadczeń, wniosków, zawiadomień oraz informacji przyjmuje się ich datę wczytania do systemu.
3. We wszelkiej korespondencji związanej z niniejszym postępowaniem Zamawiający i Wykonawcy powinni posługiwać się numerem postępowania określonym w SIWZ.
4. Wykonawca może zwrócić się do Zamawiającego o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia. Zamawiający udzieli wyjaśnień niezwłocznie, jednak nie później niż na 6 dni przed upływem terminu składania ofert pod warunkiem, że wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął do Zamawiającego nie później niż do końca dnia, w którym upływa połowa wyznaczonego terminu składania ofert.
5. Jeżeli wniosek o wyjaśnienie treści specyfikacji istotnych warunków zamówienia wpłynął po upływie terminu składania wniosku lub dotyczy udzielonych wyjaśnień, Zamawiający może udzielić wyjaśnień albo pozostawić wniosek bez rozpoznania.

6. Przedłużenie terminu składania ofert nie wpływa na bieg terminu składania wniosku o wyjaśnienie treści SIWZ.
7. Treść zapytań bez ujawniania źródła zapytania wraz z udzielonymi wyjaśnieniami, Zamawiający przekaze wykonawcom za pośrednictwem Platformie zakupowej https://platformazakupowa.pl/pn/pogotowie_wroclaw
8. W uzasadnionych przypadkach Zamawiający może przed upływem terminu do składania ofert zmienić treść niniejszej SIWZ. Dokonaną zmianę treści SIWZ Zamawiający udostępni za pośrednictwem Platformy zakupowej.
9. W przypadku rozbieżności pomiędzy treścią SIWZ a treścią udzielonych wyjaśnień i zmian, jako obowiązującą należy przyjąć treść informacji zawierającej późniejsze oświadczenie Zamawiającego.
10. Jeżeli przywołana w ust. 8 zmiana prowadzi do zmiany lub sprostowania treści ogłoszenia o zamówieniu, Zamawiający przekaze Urzędowi Publikacji Unii Europejskiej informację o zmianie ogłoszenia o zamówieniu.
11. Jeżeli w wyniku zmiany, o której mowa w ust. 8 nieprowadzącej do zmiany treści ogłoszenia o zamówieniu niezbędny będzie dodatkowy czas na wprowadzenie zmian w ofertach, Zamawiający przedłuży termin składania ofert oraz zamieści stosowne informacje za pośrednictwem Platformy zakupowej. Postanowienia ust. 6 stosuje się odpowiednio.
12. Osobą uprawnioną przez Zamawiającego do porozumiewania się z Wykonawcami jest: Marzena Paszulewicz – Kierownik Działu Zamówień Publicznych.
13. Zamawiający informuje, że przepisy ustawy Pzp nie pozwalają na jakikolwiek inny kontakt - zarówno z Zamawiającym jak i osobami uprawnionymi do porozumiewania się z Wykonawcami - niż wskazany w niniejszym rozdziale SIWZ. Oznacza to, że Zamawiający nie będzie reagował na inne formy kontaktowania się z nim, w szczególności na kontakt telefoniczny lub/i osobisty w swojej siedzibie.

VII. WYMAGANIA DOTYCZĄCE WADIUM

1. Wykonawca zobowiązany jest wnieść wadium w kwocie **48 495,00 zł** (*słownie: czterdzieści osiem tysięcy czterysta dziewięćdziesiąt pięć złotych*)
2. Wadium może być wnoszone w jednej lub kilku następujących formach:
 - 1) pieniądzu,
 - 2) poręczeniach bankowych lub poręczeniach spółdzielczej kasy oszczędnościowo – kredytowej, z tym że poręczenie kasy jest zawsze poręczeniem pieniężnym,
 - 3) gwarancjach bankowych,
 - 4) gwarancjach ubezpieczeniowych,
 - 5) 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 należy wnieść przed upływem terminu składania ofert.**
4. Wadium wniesione w pieniądzu należy wnieść przelewem na konto Zamawiającego prowadzone przez Santander Bank nr konta bankowego: **76 1090 2503 0000 0001 4281 2176** z dopiskiem – **wadium ZP/PR/15/2019**.
5. Za termin wniesienia wadium w pieniądzu uważa się dzień wpływu środków na konto Zamawiającego.

6. W przypadku wadium wniesionego w formie innej niż pieniężna - oryginał dokumentu wniesienia wadium (tj. opatrzonego kwalifikowanym podpisem elektronicznym osób upoważnionych do jego wystawienia) należy złożyć w formie elektronicznej wraz z ofertą.
7. Zamawiający zwróci niezwłocznie wadium:
 - a) wszystkim Wykonawcom po wyborze oferty najkorzystniejszej lub unieważnieniu postępowania, z wyjątkiem Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza, z zastrzeżeniem pkt. 8,
 - b) na wniosek Wykonawcy, który wycofał ofertę przed upływem terminu składania ofert,
8. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca w odpowiedzi na wezwanie, o którym mowa w art. 26 ust. 3 i 3a z przyczyn leżących po jego stronie, nie złożył oświadczeń lub dokumentów potwierdzających okoliczność, o których mowa w art. 25 ust. 1, oświadczenia o którym mowa w art. 25a ust.1, pełnomocnictw, lub nie wyraził zgody na poprawienie omyłki, o której mowa w art. 87 ust. 2 pkt 3), co powodowało brak możliwości wybrania oferty złożonej przez Wykonawcę jako najkorzystniejszej.
9. Zamawiający zatrzymuje wadium wraz z odsetkami, jeżeli Wykonawca, którego oferta została wybrana:
 - 1) odmówił podpisania umowy w sprawie zamówienia publicznego na warunkach określonych w ofercie,
 - 2) zawarcie umowy w sprawie zamówienia publicznego stało się niemożliwe z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy,
10. Z treści gwarancji lub poręczenia, 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, o których mowa w ust. 8 i 9 niniejszego rozdziału.

W przypadku wniesienia wadium w formie gwarancji bankowej lub ubezpieczeniowej winna ona być:

 - 1) bez zapisu nakazującego, aby żądanie zapłaty było przekazywane Gwarantowi za pośrednictwem banku prowadzącego rachunek Beneficjenta gwarancji,
 - 2) bez warunku, aby podpisy osób wystawiających żądanie zapłaty były poświadczane za zgodność przez inne osoby niż Radca Prawny.

VIII. INFORMACJA O TERMINIE ZWIĄZANIA OFERTĄ

1. Wykonawca pozostaje związany złożoną ofertą przez **60 dni**. Bieg terminu związania ofertą rozpoczyna się wraz z upływem terminu składania ofert.
2. Wykonawca samodzielnie lub na wniosek Zamawiającego może przedłużyć termin związania ofertą, z tym, że Zamawiający może tylko raz, co najmniej na 3 dni przed upływem terminu związania ofertą, zwrócić się do Wykonawców o wyrażenie zgody na przedłużenie tego terminu o oznaczony okres, nie dłuższy jednak niż 60 dni. Odmowa wyrażenia zgody na przedłużenie terminu związania ofertą, nie powoduje utraty wadium.
3. Przedłużenie terminu związania ofertą jest dopuszczalne tylko z jednoczesnym przedłużeniem okresu ważności wadium albo, jeżeli nie jest to możliwe, z wniesieniem nowego wadium na przedłużony okres związania ofertą. Jeżeli przedłużenie terminu związania ofertą dokonywane jest po wyborze najkorzystniejszej oferty, obowiązek wniesienia nowego wadium lub jego przedłużenia dotyczy jedynie Wykonawcy, którego oferta została wybrana jako najkorzystniejsza.

IX. OPIS SPOSOBU PRZYGOTOWANIA OFERTY

1. Wymagania podstawowe:
 - 1) Każdy Wykonawca może złożyć tylko jedną ofertę. Złożenie większej liczby ofert lub oferty zawierającej propozycje wariantowe spowoduje odrzucenie wszystkich ofert złożonych przez Wykonawcę.;
 - 2) Ofertę należy przygotować ściśle według wymagań określonych w niniejszej SIWZ;

- 3) Oferta i wszystkie oświadczenia składane przez Wykonawcę muszą być podpisane przez osoby zdolne do czynności prawnych w imieniu Wykonawcy i zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych, w wysokości odpowiadającej cenie oferty. Oznacza to, że jeżeli z dokumentu(-ów) określającego(-ych) status prawny Wykonawcy(-ów) lub pełnomocnictwa (pełnomocnictw) wynika, że do reprezentowania Wykonawcy(-ów) upoważnionych jest łącznie kilka osób, dokumenty wchodzące w skład oferty muszą być podpisane przez wszystkie te osoby;
- 4) Pełnomocnictwo osób podpisujących ofertę do reprezentowania Wykonawcy, zaciągania w jego imieniu zobowiązań finansowych w wysokości odpowiadającej cenie oferty oraz podpisania oferty musi bezpośrednio wynikać z dokumentów dołączonych do oferty. Oznacza to, że jeżeli pełnomocnictwo takie nie wynika wprost z dokumentu stwierdzającego status prawny Wykonawcy (odpisu z właściwego rejestru lub z centralnej ewidencji i informacji o działalności gospodarczej), to do oferty należy dołączyć oryginał lub poświadczoną za zgodność z oryginałem przez notariusza, kopię pełnomocnictwa wystawionego na reprezentanta Wykonawcy przez osoby do tego umocowane;

2. Forma oferty:

- 1) Oferta musi zawierać:
 - a) wypełniony formularz ofertowy sporządzony z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 1 do SIWZ,
 - b) Jednolity europejski dokument zamówienia z wykorzystaniem wzoru stanowiącego Załącznik nr 3 do SIWZ,
 - c) pełnomocnictwo zgodnie z pkt. 4) niniejszego rozdziału (jeżeli dotyczy)
- 2) Ustawa Pzp nakłada na Wykonawcę obowiązek podpisania oferty kwalifikowanym podpisem elektronicznym, a nie Profilem zaufanym. Kwalifikowany podpis elektroniczny powinien być wydany w jednym z państw członkowskich i musi być uznawany we wszystkich pozostałych państwach członkowskich (art. 25 eIDAS). Oznacza to, że Wykonawca powinien nabyć podpis w jednym z Państw członkowskich UE, aby był podpisem ważnym.
- 3) **Instrukcja złożenia oferty:**
 - a) Wykonawca, składa ofertę za pośrednictwem Formularza do złożenia oferty dostępnego na platformazakupowa.pl w konkretnym postępowaniu w sprawie udzielenia zamówienia publicznego;
 - b) Integralną część platformy stanowi m.in. Instrukcja składania oferty dla Wykonawcy <https://www.platformazakupowa.pl/strona/45-instrukcje>;
 - c) Oferta lub wniosek powinny być sporządzone w języku polskim, z zachowaniem postaci elektronicznej, a do danych zawierających dokumenty tekstowe, tekstowo-graficzne lub multimedialne stosuje się: txt; .rft; .pdf; .xps; .odt; .ods; .odp; .doc; .xls; .ppt; .docx; .xlsx; .pptx; .csv;
 - d) Do oferty należy dołączyć w postaci elektronicznej wszystkie wymagane dokumenty.
 - e) Oferta wraz z wymaganymi załącznikami składane elektronicznie muszą zostać podpisane elektronicznym kwalifikowanym podpisem. W procesie składania oferty na platformie taki podpis wykonawca **musi złożyć**

bezpośrednio na dokumencie przesłanym do systemu¹ przy czym dodatkowe podpisanie całego pakietu dokumentów w kroku 2 **Formularza składania oferty** (po kliknięciu w przycisk „Przejdź do podsumowania”) jest opcjonalne.

- f) W przypadku pytań dotyczących funkcjonowania i obsługi technicznej platformy, prosimy o skorzystanie z pomocy **Centrum Wsparcia Klienta**, które udziela wszelkich informacji, rejestracji czy innych aspektów technicznych platformy, dostępnego codziennie **od poniedziałku do piątku w godzinach od 8:00 do 17:00** pod nr tel. **(22) 101-02-02**.

UWAGA: Złożenie oferty na nośniku danych (np. CD, pendrive) jest niedopuszczalne, nie stanowi bowiem jego złożenia przy użyciu środków komunikacji elektronicznej w rozumieniu przepisów ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2017r. poz. 1219 ze zm.).

3. Oferty są jawne od chwili ich otwarcia.
4. Zamawiający nie ujawnia informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeżeli Wykonawca nie później niż w terminie składania ofert zastrzegł, że nie mogą one być udostępnione oraz wykazał, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa. Wykonawca nie może zastrzec informacji, o których mowa w art. 86 ust. 4 Pzp, tj.: nazwy i adresu, informacji dotyczących ceny, terminu wykonania zamówienia, okresu gwarancji i warunków płatności.
5. Nie wykazanie przez Wykonawcę, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa spowoduje odtajnienie zastrzeżonych informacji.
6. Za wykazanie, że zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa uważa się udowodnienie spełnienia łącznie następujących warunków:
 - 1) informacja ma charakter techniczny, technologiczny, organizacyjny przedsiębiorstwa lub inny posiadający wartość gospodarczą,
 - 2) informacja nie została ujawniona do wiadomości publicznej,
 - 3) podjęto w stosunku do niej niezbędne działania w celu zachowania poufności poprzez wskazanie konkretnych okoliczności, czynności, które zostały podjęte przez Wykonawcę jak np. wykazanie się wewnętrznymi regulaminami, pozwalającymi przypuszczać, iż informacja nie może zostać upubliczniona.
7. W związku z powyższym Wykonawca zobowiązany jest do zastosowania się do instrukcji określonej ust. 4 niniejszego Rozdziału.
8. Jeżeli zastrzeżone przez Wykonawcę informacje nie stanowią tajemnicy przedsiębiorstwa lub są jawne na podstawie przepisów ustawy (np. art. 86 ust. 4 ustawy) lub odrębnych przepisów, Zamawiający zobowiązany jest do ujawnienia tych informacji w ramach prowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego.
9. W przypadku, gdy w jednym dokumencie Wykonawca zawrze informacje stanowiące tajemnicę przedsiębiorstwa oraz informacje, do ujawnienia których Zamawiający będzie zobowiązany, Zamawiający

¹ Rozporządzenie 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.

ujawni cały dokument, zaś Wykonawca ponosił będzie odpowiedzialność za niewłaściwe zabezpieczenie informacji objętych tajemnicą przedsiębiorstwa.

10. Zamawiający informuje, że w przypadku kiedy Wykonawca otrzyma od Zamawiającego wezwanie do wyjaśnienia zaoferowanej przez niego ceny w trybie art. 90 ust. 1 ustawy Pzp, a złożone przez Wykonawcę wyjaśnienia i/lub dowody stanowiąc będą tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu ustawy o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, Wykonawcy będzie przysługiwało prawo zastrzeżenia ich jako tajemnica przedsiębiorstwa pod warunkiem, że Wykonawca oprócz samego zastrzeżenia jednocześnie wykaże, iż dane informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa.
11. Oferta, której treść nie będzie odpowiadać treści SIWZ, z zastrzeżeniem art. 87 ust. 2 ustawy Pzp zostanie odrzucona (art. 89 ust. 1 pkt 2 ustawy Pzp). Wszelkie niejasności i wątpliwości dotyczące treści zapisów w SIWZ należy zatem wyjaśnić z Zamawiającym przed terminem składania ofert w trybie przewidzianym w rozdziale VI niniejszej SIWZ. Przepisy ustawy Pzp nie przewidują negocjacji warunków udzielenia zamówienia, w tym zapisów wzoru umowy, po terminie otwarcia ofert.

X. MIEJSCE I TERMIN SKŁADANIA OFERT

1. Ofertę sporządzoną zgodnie z wymaganiami niniejszej SIWZ złożyć za pośrednictwem platformy zakupowej Zamawiającego do dnia **02.09.2019 r. do godz. 10:00** Oferty nie mogą zostać złożone po terminie, ponieważ platforma e-usług uniemożliwia złożenie oferty po terminie.
2. Z zawartością ofert nie można zapoznać się przed upływem terminu otwarcia ofert.
3. Publiczne otwarcie ofert nastąpi w dniu **02.09.2019 r. o godz. 10:15** w Sali Konferencyjnej 3 piętro Pogotowia Ratunkowego we Wrocławiu, ul. Ziębicka 34-38, 50-507 Wrocław.
4. W części jawnej, przy udziale osób zainteresowanych, nastąpi:
 - podanie przez Zamawiającego kwoty brutto, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - otwarcie ofert w kolejności ich złożenia;
 - ogłoszenie nazwy i adresu firm Wykonawców;
 - ceny ofertowej oraz pozostałych kryteriów.
5. Niezwłocznie po otwarciu ofert Zamawiający zamieszcza na stronie internetowej informacje dotyczące:
 - 1) kwoty, jaką zamierza przeznaczyć na sfinansowanie zamówienia;
 - 2) firm oraz adresów wykonawców, którzy złożyli oferty w terminie;
 - 3) ceny oraz pozostałych kryteriów.
6. Zamawiający informuje, że zgodnie z art. 96 ust. 3 uPzp oferty składane w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego są jawne i podlegają udostępnieniu od chwili ich otwarcia, z wyjątkiem informacji stanowiących tajemnicę przedsiębiorstwa w rozumieniu przepisów o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji, jeśli wykonawca zastrzegł nie później niż w terminie składania ofert, że nie mogą one być udostępniane.

XI. OPIS SPOSOBU OBLICZENIA CENY OFERTOWEJ

1. Cena ofertowa musi uwzględniać wszystkie koszty związane z realizacją przedmiotu zamówienia zgodnie z opisem przedmiotu zamówienia oraz wzorem umowy określonym w niniejszej SIWZ.
2. Ceny muszą być podane i wyliczone w zaokrągleniu do dwóch miejsc po przecinku.

UWAGA: Zaokrąglenia cen w złotych należy dokonać do dwóch miejsc po przecinku według zasady, że trzecia cyfra po przecinku od 5 w górę powoduje zaokrąglenie drugiej cyfry po przecinku w górę o 1. Jeżeli trzecia cyfra po przecinku jest niższa od 5, to druga cyfra po przecinku nie ulega zmianie.

3. Cena oferty winna być wyrażona w złotych polskich (PLN).
4. W sytuacji, gdy w postępowaniu o zamówienie publiczne biorą udział podmioty zagraniczne, które na podstawie odrębnych przepisów nie są zobowiązane do uiszczenia podatku VAT na terenie Polski, oferty sporządzone przez takich Wykonawców nie zawierają stawki podatku VAT. Obowiązek podatkowy w sytuacji nabywania towarów lub usług od podmiotów zagranicznych, zgodnie z przepisami ustawy o podatku od towarów i usług spoczywa wówczas na Zamawiającym. Dokonując czynności oceny oferty w zakresie kryterium ceny Zamawiający dla porównania tych ofert doliczy do ceny ofertowej podmiotów zagranicznych, kwotę należnego podatku VAT oraz cła (jeśli dotyczy – Wykonawcy spoza Unii Europejskiej), które obciążają Zamawiającego z tytułu realizacji umowy.
5. Sposób zapłaty i rozliczenia za realizację niniejszego zamówienia, określone zostały we wzorze umowy stanowiącym odpowiednio Załącznik nr 2 do SIWZ.
6. Zgodnie z art. 91 ust. 3a uPzp, 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 (jeśli dotyczy), 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.
7. Jeżeli zaoferowana cena lub koszt, lub ich istotne części składowe, wydają się rażąco niskie w stosunku do przedmiotu zamówienia i budzą wątpliwości zamawiającego, co do możliwości wykonania przedmiotu zamówienia zgodnie z wymaganiami określonymi przez zamawiającego lub wynikającymi z odrębnych przepisów, Zamawiający zwraca się o udzielenie wyjaśnień, w tym złożenie dowodów, dotyczących wyliczenia ceny lub kosztu.

XII. OPIS KRYTERIÓW, KTÓRYMI ZAMAWIAJĄCY BĘDZIE SIĘ KIEROWAĆ PRZY WYBORZE OFERTY, WRAZ Z PODANIEM ZNACZENIA TYCH KRYTERIÓW I SPOSOBU OCENY OFERT

1. Zamawiający na podstawie wykładni art. 24aa uPzp, dokona oceny ofert w oparciu o kryteria, o których mowa poniżej, a następnie zbada, czy Wykonawca, którego oferta została oceniona jako najkorzystniejsza, nie podlega wykluczeniu oraz spełnia warunki udziału w postępowaniu.

Kryteria oceny ofert i ich znaczenie

L.p.	Opis kryteriów oceny ofert	Znaczenie (%)
1	Cena (C)	60 %
2	Oferowany okres gwarancji (OG) na dostarczone ambulanse z uwzględnieniem podziału, o którym mowa w Rozdziale II ust. 8 pkt. 1 ÷ 5 - zgodnie ze wskazaniem Wykonawcy w ofercie	15 %
3	Ocena techniczna (OT) - zgodnie ze wskazaniem Wykonawcy w ofercie	25 %
RAZEM		100 %

2. Sposób obliczenia wartości punktowej:

Kryterium: Cena oferty brutto - 60 pkt. Punkty w niniejszym kryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$C = \frac{C_{\min}}{C_b} \times 60 \% \times 100$$

gdzie:

C - liczba punktów w kryterium cena oferty brutto

C_{\min} - najniższa cena ofertowa spośród zaoferowanych

C_b - cena ofertowa ocenianej oferty

Kryterium: Oferowany okres gwarancji – 15 pkt. Punkty w niniejszym kryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OG = \frac{OG_{\text{bad. oferty}}}{OG_{\text{max}}} \times 15 \% \times 100$$

gdzie:

OG_{max} – najdłuższy oferowany okres gwarancji spośród ofert nie odrzuconych

$OG_{\text{bad. oferty}}$ – oferowany okres gwarancji ocenianej oferty

Metodologia przyznawania punktacji w kryterium **Oferowany okres gwarancji** z podziałem na podkryteria:

1) podkryterium gwarancja na pojazd bazowy – na okres nie krótszy niż 24 miesiące;

punkty w niniejszym podkryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OG(1) = \frac{OG \text{ na pojazd bazowy bad. oferty (liczba miesięcy)}}{OG \text{ na pojazd bazowy max. zaoferowana wartość spośród ofert nie odrzuconych (liczba miesięcy)}} \times 3 \% \times 100$$

- 2) podkryterium gwarancja na zabudowę medyczną – na okres nie krótszy niż 24 miesiące;
punkty w niniejszym podkryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OG(2) = \frac{OG \text{ na zabudowę medyczną bad. oferty (liczba miesięcy)}}{OG \text{ na zabudowę medyczną max. zaoferowana wartość spośród ofert nie odrzuconych (liczba miesięcy)}} \times 3 \% \times 100$$

- 3) podkryterium gwarancja na powłokę lakierniczą – na okres nie krótszy niż 36 miesięcy;
punkty w niniejszym podkryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OG(3) = \frac{OG \text{ na powłokę lakierniczą bad. oferty (liczba miesięcy)}}{OG \text{ na powłokę lakierniczą max. zaoferowana wartość spośród ofert nie odrzuconych (liczba miesięcy)}} \times 3 \% \times 100$$

- 4) podkryterium gwarancja na perforację nadwozia – na okres nie krótszy niż 60 miesięcy;
punkty w niniejszym podkryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OG(4) = \frac{OG \text{ na perforację nadwozia bad. oferty (liczba miesięcy)}}{OG \text{ na perforację nadwozia max. zaoferowana wartość spośród ofert nie odrzuconych (liczba miesięcy)}} \times 3 \% \times 100$$

- 5) podkryterium gwarancja na wyposażenie medyczne np. nosze i transporter – na okres nie krótszy niż 24 miesiące;
punkty w niniejszym podkryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OG(5) = \frac{OG \text{ na wyposażenie medyczne bad. oferty (liczba miesięcy)}}{OG \text{ na wyposażenie medyczne max. zaoferowana wartość spośród ofert nie odrzuconych (liczba miesięcy)}} \times 3 \% \times 100$$

Suma punktów uzyskanych w poszczególnych podkryteriach traktowana będzie jako wartość Okresu gwarancji i liczona wg wzoru.:

$$OG = \frac{OG_{\text{bad. oferty}} \text{ (liczba uzyskanych punktów)}}{OG_{\text{max}} \text{ zaoferowana wartość spośród ofert}} \times 15 \% \times 100$$

nie odrzuconych (liczba uzyskanych punktów)

gdzie:

OG_{max} – najwyższa ilość punktów zdobyta w podkryteriach za oferowane okresy gwarancji spośród ofert nie odrzuconych

$OG_{\text{bad. oferty}}$ – punkty zdobyte w podkryteriach za oferowane okresy gwarancji ocenianej oferty

Kryterium: Ocena techniczna – 25 pkt. Punkty w niniejszym kryterium oceny ofert zostaną przyznane według następującego wzoru:

$$OT = \frac{OT_{\text{bad. oferty}}}{OT_{\text{max}}} \times 25 \% \times 100$$

gdzie:

OT_{max} – maksymalna suma punktów z kolumny nr 3 tabeli minimalnych wymagań techniczno - użytkowych możliwa do uzyskania wynosi: 30 pkt

$OT_{\text{bad. oferty}}$ – suma punktów uzyskana przez ofertę badaną

Ocenie technicznej będą podlegały następujące parametry:

- 1) fabryczny system wspomaganie domykania drzwi bocznych prawych
- 2) fabryczny system wspomaganie domykania drzwi bocznych lewych
- 3) asystent martwego punktu
- 4) system ostrzegający o możliwości kolizji
- 5) skrzynia biegów automatyczna
- 6) sygnalizacja pneumatyczna

Ostateczna ocena oferty będzie wyliczana według wzoru: $O = C + OG + OT$

gdzie:

O – ostateczna ocena oferty,

C – wartość punktowa uzyskana w kryterium „cena”

OG - wartość punktowa uzyskana w kryterium „oferowany okres gwarancji”

OT – wartość punktowa uzyskana w kryterium „ocena techniczna

3. Jeżeli nie można wybrać najkorzystniejszej oferty z uwagi na to, że dwie lub więcej ofert przedstawia taki sam bilans ceny i innych kryteriów oceny ofert, Zamawiający spośród tych ofert wybiera ofertę z najniższą ceną a jeżeli zostały złożone oferty o takiej samej cenie, Zamawiający wzywa Wykonawców, którzy złożyli te oferty, do złożenia w terminie określonym przez Zamawiającego ofert dodatkowych.
4. Wykonawcy, składając oferty dodatkowe, nie mogą zaoferować cen wyższych niż zaoferowane w złożonych ofertach.
5. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta odpowiada wszystkim wymaganiom przedstawionym w niniejszej SIWZ, ustawie Pzp i została oceniona jako najkorzystniejsza w oparciu o podane kryteria oceny ofert, tj. uzyska największą liczbę punktów.
6. W toku dokonywania badania i oceny ofert Zamawiający może żądać udzielenia przez Wykonawców wyjaśnień treści złożonych przez nich ofert.

XIII. INFORMACJA O MOŻLIWOSCI POPRAWIENIA OMYŁEK W TREŚCI OFERTY

1. Zamawiający poprawi w tekście oferty:
 - 1) oczywiste omyłki pisarskie;
 - 2) oczywiste omyłki rachunkowe, z uwzględnieniem konsekwencji rachunkowych dokonanych poprawek;
 - 3) inne omyłki polegające na niezgodności oferty ze specyfikacją istotnych warunków zamówienia, niepowodujące istotnych zmian w treści oferty;- niezwłocznie zawiadamiając o tym Wykonawcę, którego oferta została poprawiona.

XIV. INFORMACJE O FORMALNOŚCIACH, JAKIE POWINNY ZOSTAĆ DOPEŁNIONE PO WYBORZE OFERTY W CELU ZAWARCIA UMOWY W SPRAWIE ZAMÓWIENIA PUBLICZNEGO

1. Zamawiający udzieli zamówienia Wykonawcy, którego oferta:
 - 1) odpowiada wymaganiom ustawy Pzp;
 - 2) spełnia wszystkie warunki określone w SIWZ;
 - 3) uznana została za najkorzystniejszą w oparciu o przyjęte kryteria wyboru.
2. Po wyborze oferty, Zamawiający zawiadomi Wykonawców, którzy złożyli oferty, o treści przewidzianej w art. 92 ust. 1 uPzp.
3. Zamawiający udostępni na stronie internetowej informacje, o których mowa w art. 92 ust. 2 uPzp.
4. Przed podpisaniem umowy Wykonawca dostarczy Zamawiającemu umowę regulującą współpracę Partnerów przy realizacji przedmiotowego zamówienia, w przypadku, gdy za ofertę najkorzystniejszą uznano ofertę złożoną przez Partnerów ubiegających się wspólnie o udzielenie niniejszego zamówienia (art. 23 ustawy Pzp);
5. Zamawiający zawrze umowę z wybranym Wykonawcą w terminie nie krótszym niż 10 dni od dnia przekazania zawiadomienia o wyborze oferty, jeżeli zawiadomienie to zostało przesłane przy użyciu środków komunikacji elektronicznej.
6. Zawarcie umowy nastąpi wg wzoru Zamawiającego. Postanowienia ustalone we wzorze umowy nie podlegają negocjacom.

7. Jeżeli Wykonawca, którego oferta zostanie wybrana, będzie uchylał się od zawarcia umowy, Zamawiający wybierze ofertę najkorzystniejszą spośród pozostałych ofert bez dokonywania ich ponownej oceny chyba, że wystąpią przesłanki, o których mowa w art. 93 ust. 1 uPzp.
8. W terminie 30 dni od dnia zawarcia umowy Zamawiający przekaże ogłoszenie o udzieleniu zamówienia do Urzędu Publikacji Unii Europejskiej.

XV. WYMAGANIA DOTYCZĄCE ZABEZPIECZENIA NALEŻYTEGO WYKONANIA UMOWY

Nie wymaga się wniesienia należytego zabezpieczenia umowy.

XVI. WZÓR UMOWY

1. Zamawiający nie przewiduje zawarcia umowy ramowej.
2. Zamawiający zamieścił projekt umowy, które określają warunki umowne realizacji przedmiotowego zamówienia publicznego - Załącznik nr 5 do SIWZ.

XVII. ŚRODKI OCHRONY PRAWNEJ

1. Każdemu Wykonawcy, a także innemu podmiotowi, jeżeli ma lub miał interes w uzyskaniu danego zamówienia oraz poniósł lub może ponieść szkodę w wyniku naruszenia przez Zamawiającego przepisów uPZP przysługują środki ochrony prawnej przewidziane w dziale VI ustawy.
2. Środki ochrony prawnej wobec ogłoszenia o zamówieniu oraz SIWZ przysługują również organizacjom wpisanym na listę, o której mowa w art. 154 pkt 5 uPZP.

FORMULARZ OFERTOWY

Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu
Ul. Ziębicka 34-38, 50-507 Wrocław

W postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego prowadzonego w trybie przetargu nieograniczonego zgodnie z ustawą z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych pn.:

„Dostawa ambulansów na potrzeby Zespołu Ratownictwa Medycznego”

A. DANE WYKONAWCY:

Nazwa Wykonawcy: (Pełnomocnika w przypadku Konsorcjum)

.....

Siedziba Wykonawcy:

.....

Adres do korespondencji (jeżeli inny niż adres siedziby):\

.....

NIP: REGON:

numer wpisu do KRS

Osoba odpowiedzialna za kontakty z Zamawiającym (tel., e-mail):

.....

Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem ? *)

.....

- Mikroprzedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 10 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 2 milionów EUR.
- Małe przedsiębiorstwo: przedsiębiorstwo, które zatrudnia mniej niż 50 osób i którego roczny obrót lub roczna suma bilansowa nie przekracza 10 milionów EUR.
- Średnie przedsiębiorstwa: przedsiębiorstwa, które nie są mikroprzedsiębiorstwami ani małymi przedsiębiorstwami i które zatrudniają mniej niż 250 osób i których roczny obrót nie przekracza 50 milionów EUR *lub* roczna suma bilansowa nie przekracza 43 milionów EUR.

**) wybrać odpowiednio z listy powyżej*

Wskazuję nr konta bankowego na, które należy przelać wynagrodzenie, w przypadku wybrania mojej oferty:

Nr rachunku [.....]
 prowadzony przez bank [.....]

B. ŁĄCZNA CENA OFERTOWA

Niniejszym oferuję realizację przedmiotu zamówienia za łączną cenę ofertową:

cena ofertowa brutto

.....zł

w tym netto:

.....zł

oraz VAT:

.....zł

Oferuję następujące okresy gwarancji:

- 1) na pojazd bazowy – na okres nie krótszy niż miesięcy;
- 2) na zabudowę medyczną – na okres nie krótszy niż miesiące;
- 3) na powłokę lakierniczą – na okres nie krótszy niż miesięcy;
- 4) na perforację nadwozia bezwarunkowa gwarancja – na okres nie krótszy niż miesięcy;
- 5) na wyposażenie medyczne np. nosze i transporter – na okres nie krótszy niż miesiące.

C. OŚWIADCZENIA:

- 1) zamówienie zostanie zrealizowane w terminach określonych w SIWZ oraz ze wzorze umowy;
- 2) w cenie naszej oferty zostały uwzględnione wszystkie koszty wykonania zamówienia;
- 3) zapoznaliśmy się ze Specyfikacją Istotnych Warunków Zamówienia oraz wzorem umowy i nie wnosimy do nich zastrzeżeń oraz przyjmujemy warunki w nich zawarte;
- 4) uważamy się za związanych niniejszą ofertą na okres **60 dni** licząc od dnia otwarcia ofert;
- 5) akceptujemy, iż zapłata za zrealizowanie zamówienia nastąpi po realizacji przedmiotu umowy na zasadach opisanych we wzorze umowy.

D. PODWYKONAWCY (wypełnić, jeżeli dotyczy)*

Następujące części zamówienia podzlecimy podwykonawcom:

1.....

2.....

* Niewypełnienia oznacza wykonanie przedmiotu zamówienia bez udziału podwykonawców.

E. TAJEMNICA PRZEDSIĘBIORSTWA

KORZYSTAJĄC z uprawnienia nadanego treścią art. 8 ust. 3 ustawy Prawo zamówień z dnia 29.01.2004r. publicznych **zastrzegamy, że informacje:** (wymienić czego dotyczy) zawarte są w następujących dokumentach: **stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa** zgodnie z definicją zawartą w treści art. 11 ust. 4 ustawy z 16.04.1993 r. o zwalczaniu nieuczciwej konkurencji (tekst jednolity Dz.U. z 2019r. poz. 1010), i nie mogą być udostępniane innym uczestnikom postępowania.

UZASADNIENIE:

Jednocześnie wykazujemy, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa ponieważ:

.....

Wykonawca informację, iż zastrzeżone informacje stanowią tajemnicę przedsiębiorstwa, wykazuje powyżej lub w osobnym załączniku w Ofercie.

F. SPIS TREŚCI:

Integralną część oferty stanowią następujące dokumenty:

- 1)
- 2)
- 3)
- 4)

Oferta została złożona na kolejno ponumerowanych stronach.

podpis upoważnionego przedstawiciela Wykonawcy

UMOWA Nr
zawarta w dniu 2019

ZAMAWIAJĄCY: Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu, z siedzibą przy ul. Ziębickiej 34-38, 50-507 Wrocław, wpisany do Krajowego Rejestru Sądowego nr 0000207618, NIP 899-23-54-460,

reprezentowany przez:

WYKONAWCA:
.....

reprezentowany przez:

Niniejsza umowa jest finansowana z dotacji celowej przekazanej przez Ministra Zdrowia na zakup ambulansu na potrzeby zespołu ratownictwa medycznego.

§ 1

Umowa jest wynikiem przeprowadzonego postępowania o udzielenie zamówienia publicznego na dostawę w trybie przetargu nieograniczonego na podstawie ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1986 ze zm.) o wartości szacunkowej przekraczającej wyrażoną w złotych równowartość kwoty 221 000 euro na zamówienie pn.: „*Dostawa ambulansu na potrzeby zespołu ratownictwa medycznego*” - znak sprawy: **ZP/PR/ 15 /2019** - na podstawie, którego Zamawiający dokonał wyboru oferty najkorzystniejszej i udzielił zamówienia publicznego stanowiącego przedmiot niniejszej Umowy.

§ 2

Przedmiot umowy

1. Przedmiotem umowy jest dostawa 5 sztuk fabrycznie nowych, nieużywanych ambulansów typu C na potrzeby zespołu ratownictwa medycznego - marka pojazdu:, rok produkcji r. wraz z wyposażeniem określonym w Specyfikacji Istotnych Warunków Zamówienia (SIWZ) - zwanych w treści umowy „*Przedmiotem umowy*”, zgodnie ze zgłoszoną przez Wykonawcę ofertą w postępowaniu o zamówienie publiczne stanowiącą załącznik do niniejszej umowy.
2. Wykonawca oświadcza, że Przedmiot umowy jest zgodny z wymogami określonymi w SIWZ, posiada wymagane dokumenty dopuszczające go do ruchu drogowego na terenie Rzeczypospolitej Polskiej zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa, spełnia wymagania techniczne i użytkowe

Michał Królak

radca prawny
WR-1973

13.08.2018.

określone w załączniku nr do niniejszej umowy, spełnia wymogi obowiązujących norm oraz wolny jest od wad fizycznych i prawnych, a także nie jest obciążony prawami osób trzecich.

§ 3

Wynagrodzenie

1. Wynagrodzenie Wykonawcy za wykonanie Przedmiotu umowy wynosi zł brutto (słownie: w tym zł netto, podatek VAT zł, zgodnie z Formularzem ofertowym stanowiącym załącznik nr 1 do niniejszej umowy.
2. Całkowite wynagrodzenie, o którym mowa w ust. 1, wynika z oferty Wykonawcy i obejmuje wszystkie koszty związane z realizacją Przedmiotu umowy w tym:
 - 1) koszt pojazdu;
 - 2) koszt dostawy tj. koszt dostarczenia ambulansów do siedziby Pogotowia Ratunkowego we Wrocławiu, ul. Ziębicka 34-38, 50-507 Wrocław;
 - 3) koszt zabudowy części medycznej;
 - 4) koszt wyposażenia medycznego;
 - 5) koszt gwarancji;
 - 6) koszt ubezpieczenia dostawy do czasu przekazania Przedmiotu umowy do eksploatacji;
 - 7) podatek od towarów i usług (VAT);
 - 8) koszt udzielenia instruktażu personelu wskazanego przez Zamawiającego, w zakresie obsługi Przedmiotu umowy;
 - 9) koszty cła, podatku granicznego (*o, ile dotyczy*);
 - 10) koszt ewentualnych tłumaczeń dokumentacji przekazanej Zamawiającemu przy dostawie przedmiotu umowy.
3. Rozliczenie wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu umowy, o którym mowa w ust. 1 z tytułu zrealizowanej dostawy, nastąpi na podstawie prawidłowo wystawionej faktury końcowej. Podstawą wystawienia faktury za dostarczony Przedmiot umowy będzie pozytywny protokół zdawczo-odbiorczy wszystkich dostarczonych ambulansów oraz wyposażenia medycznego podpisany przez obie Strony.
4. Wykonawca otrzyma wynagrodzenie w terminie 30 dni od dnia zaakceptowania przez Zamawiającego protokołu zdawczo – odbiorczego na konto bankowe nr [.....] prowadzone przez bank [.....].
5. Za termin zapłaty uważa się datę obciążenia rachunku bankowego Zamawiającego.

§ 4

Termin dostawy

1. Wykonawca wyda Zamawiającemu Przedmiot umowy w terminie do dni od dnia podpisania umowy.

Michał Królak
radca prawny
WPK-1973
13.08.2013.

2. Wydanie przedmiotu Umowy nastąpi w dniach od poniedziałku do piątku, w godzinach 8.00 – 14.00. Przedmiot Umowy Wykonawca swoim kosztem i staraniem postawi na parking przy Pogotowiu Ratunkowym we Wrocławiu, ul. Ziębicka 34-38, 50-507 Wrocław (miejsce wydania).
3. Wraz z dostawą Przedmiotu umowy Wykonawca przekaze Zamawiającemu wszystkie dokumenty konieczne do użytkowania ambulansów, w szczególności:
 - 1) instrukcje obsługi, w tym instrukcję obsługi do wszystkich elementów zabudowy specjalistycznej na zewnątrz i wewnątrz pojazdu;
 - 2) warunki gwarancji (książki, karty, paszporty techniczne);
 - 3) wykaz materiałów zużywalnych wykorzystywanych w bieżącej eksploatacji karetki;
 - 4) informacje o warunkach serwisu w okresie pogwarancyjnym;
 - 5) wymagane obowiązującymi przepisami:
 - a) Świadectwo homologacji ambulansu;
 - b) Kartę pojazdu
 - c) Książkę serwisową
 - d) Atesty (o, ile dotyczy)
 - e) inne niezbędne świadectwa i certyfikaty zgodności z normami PN-EN 1789+A2 i PN-EN 1865-1+A1;
4. Przekazane Zamawiającemu dokumenty powinny być zgodne z zasadami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 27 września 2003 r. w sprawie szczegółowych czynności organów w sprawach związanych z dopuszczeniem pojazdu do ruchu oraz wzorów dokumentów w tych sprawach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1088 ze zm.) oraz zgodne z przepisami Działu III Rozdział 1a Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1990 ze zm.) oraz pozostałymi obowiązującymi w tym względzie przepisami prawa.
5. Wykaz przekazanych dokumentów znajdzie odzwierciedlenie w protokole zdawczo-odbiorczym podpisanym przez Strony. Wszystkie dokumenty winny być wystawione przez Wykonawcę w języku polskim. W przypadku dostarczenia oryginalnych dokumentów producenta zagranicznego, muszą one być przetłumaczone na język polski przez tłumacza przysięgłego.
6. Wykonawca poinformuje Zamawiającego o terminie przekazania Przedmiotu umowy w formie pisemnej, faksowej bądź mailowej, co najmniej na 3 dni robocze przed proponowanym terminem odbioru.
7. Odbiór Przedmiotu umowy będzie potwierdzony pozytywnym protokołem zdawczo-odbiorczym wszystkich dostarczonych ambulansów oraz wyposażenia medycznego podpisany przez obie Strony.

§ 5

Warunki odbioru

1. Upoważnieni przedstawiciele Zamawiającego w obecności przedstawicieli Wykonawcy dokonają odbioru Przedmiotu umowy.

Michał Królak

radca prawny
WR-1973

13.06.2019.

2. Odbiór Przedmiotu umowy odbędzie się po sprawdzeniu ilości i jakości oraz sprawdzeniu spełnienia wymogów techniczno - użytkowych określonych w załączniku nr do niniejszej umowy, z uwzględnieniem sprawności i zdolności do użycia pojazdu oraz jego wyposażenia zgodnie z ich przeznaczeniem oraz warunkami wynikającymi z niniejszej umowy.
3. Odbiór Przedmiotu umowy zostanie dokonany przez Komisję odbiorową Zamawiającego oraz powołanego biegłego/rzeczoznawcy z zakresu techniki motoryzacyjnej lub/i odpowiednio podmiotu uprawnionego do wykonywania czynności związanych z homologacją pojazdów, przedmiotu ich wyposażenia lub części, dopuszczeniem jednostkowym pojazdu, czy też dopuszczeniem indywidualnym WE pojazdów.
4. W przypadku stwierdzenia w trakcie odbioru, że Przedmiot umowy nie odpowiada warunkom określonym w SIWZ, ofercie Wykonawcy, obowiązującymi normami lub niniejszą umową Strony odstąpią od podpisania protokołu i wyznaczą kolejny termin odbioru.
5. Podpisanie pozytywnego protokołu zdawczo – odbiorczego przez Strony z załączoną pozytywnie zweryfikowaną listą sprawdzającą stanowić będzie ostateczne potwierdzenie odebrania Przedmiotu umowy przez Zamawiającego.

§ 6

Warunki gwarancji i serwisu

1. Wykonawca udziela gwarancji na Przedmiot umowy zgodnie ze złożoną przez Wykonawcę ofertą tj. na okres liczony od dnia odbioru przez Zamawiającego:
 - 1) okres gwarancji na pojazd bazowy – miesięcy, bez limitu kilometrów;
 - 2) okres gwarancji na zabudowę medyczną – miesięcy, bez limitu kilometrów;
 - 3) okres gwarancji na powłokę lakierniczą – miesięcy, bez limitu kilometrów;
 - 4) okres gwarancji bezwarunkowej na perforację nadwozia – miesięcy, bez limitu kilometrów;
 - 5) okres gwarancji na wyposażenie medyczne – miesięcy, z zastrzeżeniem dostępności części zamiennych przez okres min. 5 lat od daty upływu gwarancji.
2. Wykonawca udzieli gwarancji bez limitu kilometrów na układ klimatyzacji na okres 5 - letni licząc od dnia podpisania pozytywnego protokołu odbioru.
3. Okres gwarancji odpowiednio pojazdu bazowego/zabudowy medycznej/sprzętu medycznego zostanie potwierdzony w karcie gwarancyjnej.
4. W przypadku zaistnienia jakiegokolwiek awarii lub usterki zabudowy medycznej lub wyposażenia medycznego, Zamawiający zawiadamia Wykonawcę o konieczności wykonania naprawy telefonicznie: i potwierdza to poprzez wysłanie do Wykonawcy zgłoszenia w formie pisemnej pocztą elektroniczną (e-mail:).
5. Wykonawca zobowiązuje się do wykonania napraw gwarancyjnych zabudowy medycznej oraz wyposażenia medycznego, opisanych w załączniku nr do niniejszej umowy niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie do 14 dni od daty zgłoszenia.

Michał Królak

radca prawny

WR 1973

6. Naprawy gwarancyjne pojazdu bazowego, perforacji nadwozia oraz powłoki lakierniczej będą realizowane zgodnie z warunkami gwarancji pojazdu bazowego w stacjach obsługi na terenie województwa dolnośląskiego, w odległości drogowej do 20 km od siedziby Zamawiającego, z zastrzeżeniem postanowień ustępów poniżej.
7. Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia zgłoszonej przez Zamawiającego naprawy gwarancyjnej zabudowy medycznej/wyposażenia medycznego opisanej/go w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, w siedzibie Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż do 72 godz. od chwili zgłoszenia.
8. W przypadku gdy naprawa gwarancyjna:
 - 1) zabudowy medycznej lub wyposażenia medycznego nie będzie możliwa w siedzibie Zamawiającego lub nie będzie mogła zostać skutecznie wykonana w ciągu 14 dni od dnia zgłoszenia, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć na czas naprawy na własny koszt do dyspozycji Zamawiającego, do siedziby Zamawiającego, sprawny ambulans zastępczy/zastępcze wyposażenie medyczne spełniający/ce wymagania opisane w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, o parametrach nie gorszych niż opisane w OPZ (typ C ambulansu) w czasie do 24 godz. od upływu terminu, o którym mowa w ust. 5 niniejszego paragrafu;
 - 2) pojazdu bazowego nie będzie mogła zostać skutecznie wykonana w ciągu 14 dni od dnia podjęcia naprawy przez autoryzowaną stację obsługi, Wykonawca ma obowiązek, na wniosek Zamawiającego, dostarczyć na własny koszt do dyspozycji Zamawiającego, do siedziby Zamawiającego, sprawny ambulans zastępczy spełniający wymagania opisane w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, o parametrach nie gorszych niż opisane w OPZ (typ C ambulansu) w czasie do 24 godz. od momentu złożenia wniosku przez Zamawiającego. Z wnioskiem o dostarczenie ambulansu zastępczego Zamawiający ma prawo wystąpić przed upływem 5-ego dnia naprawy, o ile z informacji uzyskanej z autoryzowanej stacji obsługi wynikało będzie, że naprawa nie zostanie wykonana w terminie 5 dni.
9. Jeżeli w przypadkach opisanych w ust. 6 powyżej lub ust. 10 poniżej Wykonawca nie zapewni ambulansu zastępczego/zastępczego wyposażenia medycznego spełniającego opisane w załączniku nr 2 wymagania, Zamawiający ma prawo zapewnić sobie, do czasu wykonania naprawy, ambulans/wyposażenie medyczne spełniający/e takie wymagania obciążając kosztami Wykonawcę.
10. Serwis, przeglądy gwarancyjne zabudowy medycznej i wyposażenia medycznego wykonywane będą nieodpłatnie przez Wykonawcę w okresie gwarancji.
11. W przypadku awarii dostarczonego przez Wykonawcę ambulansu zastępczego, przez co rozumie się awarię pojazdu bazowego, zabudowy medycznej lub wyposażenia medycznego Wykonawca ma obowiązek usunąć awarię w terminie 3 dni bądź zapewnić kolejny ambulans zastępczy w ciągu 72 godzin.
12. Powyższe zapisy nie naruszają uprawnień Zamawiającego przysługujących mu z tytułu rękojmi za wady ani z tytułu odpowiedzialności odszkodowawczej.
13. Niniejsza umowa stanowi jednocześnie oświadczenie gwarancyjne Wykonawcy, o którym mowa

Michał Królak

radca prawny
WK-1973

13.08.2019.

w art. 577¹ KC.

§ 7

Przedstawiciele Stron

1. Ze strony Zamawiającego osobami upoważnionymi do odbioru przedmiotu umowy są członkowie Komisji Odbiorowej, którą powoła Zamawiający oraz powołanego biegłego/rzeczoznawcy z zakresu techniki motoryzacyjnej lub/i odpowiednio podmiotu uprawnionego do wykonywania czynności związanych z homologacją pojazdów, przedmiotu ich wyposażenia lub części, dopuszczeniem jednostkowym pojazdu, czy też dopuszczeniem indywidualnym WE pojazdów:
 -
 -
 -
 -
2. Ze strony Wykonawcy osobą upoważnioną do koordynacji prac będących przedmiotem zamówienia jest, tel., e-mail

§ 8

Kary umowne

1. W razie niewykonania lub nienależytego wykonania umowy Strony zobowiązują się zapłacić kary umowne w następujących wypadkach i wysokościach:
 - 1) za opóźnienie w wydaniu Przedmiotu Umowy wraz z dokumentami, o których mowa w § 4 ust. 3 w terminie określonym w umowie w wysokości 0,5% kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień opóźnienia;
 - 2) w przypadku odstąpienia od umowy przez którąkolwiek ze stron z przyczyn leżących po stronie Wykonawcy w wysokości 10 % wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy,
 - 3) za opóźnienie w wykonaniu obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 5 zdanie pierwsze w wysokości 0,5 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdy rozpoczęty dzień i opóźnienia;
 - 4) za opóźnienie w wykonaniu obowiązku o którym mowa w § 6 ust. 7 w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia;
 - 5) za opóźnienie w wykonaniu obowiązku o którym mowa w § 6 ust. 8 pkt 1 w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia;
 - 6) za opóźnienie w wykonaniu obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 8 pkt 2 w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdą rozpoczętą godzinę opóźnienia;
 - 7) za opóźnienie w wykonaniu obowiązku, o którym mowa w § 6 ust. 11 w wysokości 0,1 % kwoty wynagrodzenia brutto, o którym mowa w § 3 ust. 1 umowy, za każdą rozpoczętą

Michał Królak

radca prawny
WK-1973

13. 02. 2019.

godzinę opóźnienia;

2. Zamawiający zastrzega sobie prawo potrącania naliczonych kar umownych z dowolnej należności Wykonawcy, a zapłata lub potrącenie kary umownej nie zwalnia Wykonawcy z obowiązku realizacji umowy.
3. Zamawiający uprawniony jest dochodzić odszkodowania przewyższającego wysokość kar umownych do wartości poniesionej szkody na zasadach ogólnych Kodeksu cywilnego.
4. Zamawiający ma prawo dochodzić kar umownych także po odstąpieniu od umowy.
5. Wszelkie prawa wynikające z niniejszej umowy, w tym również wierzytelności, nie mogą być przenoszone przez Wykonawcę na rzecz osób trzecich bez uprzedniej pisemnej zgody organu tworzącego Zamawiającego. Wykonawca nie jest także upoważniony bez uprzedniej, pisemnej zgody organu tworzącego Zamawiającego do dokonania przekazu ani poręczenia wierzytelnościami wynikającymi z niniejszej umowy.
6. W razie nie uregulowania przez Zamawiającego płatności w wyznaczonym terminie, Wykonawca ma prawo żądać zapłaty ustawowych odsetek.
7. W przypadku dostarczenia na czas naprawy ambulansu lub wyposażenia medycznego, zastępczego ambulansu typu C o parametrach nie gorszych niż opisane w OPZ, Zamawiający odstąpi od naliczenia kar, o których mowa w § 8 ust. 3 ÷ 7 niniejszej umowy.

§ 9

Ubezpieczenia

1. Wykonawca zawrze i utrzyma w mocy przez cały okres trwania Umowy ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej (OC) na kwotę złotych.
2. Zakres ochrony ubezpieczeniowej objąć powinien odpowiedzialność cywilną Wykonawcy z tytułu czynów niedozwolonych (odpowiedzialność deliktową) oraz odpowiedzialność cywilną za szkody wynikające z niewykonania lub nienależytego wykonania zobowiązania (odpowiedzialność kontraktowa), jak również odpowiedzialność cywilną za szkody wyrządzone przez wyprodukowany/dostarczony produkt. Ochroną zostaną objęte szkody rzeczowe i osobowe wyrządzone osobom trzecim.
3. Dodatkowo, zakres ubezpieczenia będzie uwzględniał:
 - 1) szkody powstałe po wykonaniu pracy lub usługi wynikłe z nienależytego wykonania zobowiązania lub z czynu niedozwolonego;
 - 2) szkody powstałe wskutek rażącego niedbalstwa;
 - 3) szkody wyrządzone w mieniu przekazanym w celu wykonania obróbki, czyszczenia, naprawy, demontażu, montażu, zabudowy lub innych podobnych czynności lub prac.
4. Jeżeli do realizacji prac zostaną zatrudnieni podwykonawcy, Wykonawca zapewni ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej podwykonawców w zakresie obejmującym co najmniej realizowane przez nich prace. Dopuszcza się zastosowanie regresu w stosunku do podwykonawcy będącego sprawcą szkody.
5. Zakres terytorialny umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej: teren Polski.

Michał Królak

radca prawny

WR 1970/19

6. Wyłączenia odpowiedzialności są dopuszczalne w zakresie zgodnym z aktualnym standardem rynkowym.
7. Wykonawca jest zobligowany dostarczyć kopię polisy poświadczającą zawarcie umowy ubezpieczenia zgodnej z wymogami, o których mowa w niniejszym artykule w terminie do dnia rozpoczęcia prac, jednak nie później niż 30 dni od daty podpisania Umowy.
8. Jeżeli w trakcie trwania Umowy upłynie okres ubezpieczenia z tytułu przedłożonej przez Wykonawcę umowy ubezpieczenia, Wykonawca niezwłocznie i bez wezwania dostarczy Zamawiającemu dokument potwierdzający przedłużenie bieżącej lub zawarcie nowej umowy ubezpieczenia zgodnej z wymaganiami określonymi w niniejszym artykule, w terminie najpóźniej 3 dni przed końcem bieżącego okresu ubezpieczenia. Wykonawca ma przy tym obowiązek zapewnić ciągłość ochrony ubezpieczeniowej (lub spowodować taki stan).
9. Jeżeli wymagana umowa ubezpieczenia nie zostanie zawarta lub dokumenty potwierdzające jej zawarcie (w tym opłacenie składki) nie zostaną dostarczone, albo jeśli zakres ochrony będzie odbiegał na niekorzyść Zamawiającego od zakresu wskazanego w niniejszym artykule lub Wykonawca w jakikolwiek sposób i stopniu zmieni zapisy Umowy na niekorzyść Zamawiającego bez jego zgody bądź gdy świadomie wprowadzi w błąd Zamawiającego co do istnienia lub warunków tejże umów ubezpieczenia, Zamawiający ma prawo samodzielnie zawrzeć stosowną umowę ubezpieczenia we wskazanym powyżej zakresie. Zamawiający obciąży Wykonawcę składką za tak zawartą umowę ubezpieczenia wzywając go do zapłaty lub dokonując potrącenia wraz z należnymi odsetkami z wynagrodzenia Wykonawcy.
10. Ubezpieczenia winny zostać zawarte z ubezpieczycielem lub ubezpieczycielami na warunkach przedstawionych w Umowie. Zatwierdzenia wymaga jakkolwiek zmiana w warunkach zawartych ubezpieczeń powodująca pogorszenie warunków ubezpieczenia w porównaniu z Umową.
11. Warunki ubezpieczenia, obowiązek Wykonawcy lub podwykonawców do zawarcia i przedłużania ważności wymaganych ubezpieczeń nie mogą być w żadnym wypadku interpretowane jako ograniczenie odpowiedzialności Wykonawcy wynikającej z niniejszej Umowy.

§ 10

Zmiany do umowy

1. Zmiany zawartej umowy możliwe są wyłącznie w granicach określonych w art. 144 ust. 1 ustawy Pzp.
2. Zamawiający przewiduje możliwość wprowadzenia następujących zmian do umowy:
 - 1) zmiany modelu dostarczanego wyposażenia medycznego/elementu wyposażenia/urządzenia w stosunku do podanego w ofercie, z zastrzeżeniem, że zmiana ta nastąpi wyłącznie w przypadku, gdy model wyposażenia medycznego/elementu wyposażenia/urządzenia został wycofany z dystrybucji i został zastąpiony modelem należącym do tej samej linii produktowej, o parametrach technicznych, jakościowych, funkcjonalnych co najmniej takich jak model oferowany, lub który został udoskonalony albo dodatkowo wyposażony, za cenę nie wyższą od ustalonej niniejszą umową;

- 2) zmiany modelu dostarczanego wyposażenia medycznego/elementu wyposażenia/urządzenia w stosunku do podanego w ofercie, na sprzęt/element sprzętu/urządzenie posiadające co najmniej parametry takie jak model oferowany i z punktu widzenia technicznego lub technologicznego zapewniające uzyskanie korzystnej dla Zamawiającego funkcjonalności lub lepszych parametrów pracy, za cenę nie wyższą od ustalonej niniejszą umową;
- 3) w przypadku konieczności wymiany wyposażenia medycznego/elementu wyposażenia /urządzenia przez Wykonawcę w czasie gwarancji, gdy dotychczas użytkowane wyposażenie medyczne/element wyposażenia/urządzenia zostało wycofane z dystrybucji i nie zostało zastąpione przez producenta modelem należącym do tej samej linii produktowej bez konieczności poniesienia jakichkolwiek dodatkowych kosztów przez Zamawiającego;
3. Zmieniony model wyposażenia medycznego/elementu wyposażenia/urządzenia w stosunku do podanego w ofercie musi być w pełni kompatybilny z pozostałymi urządzeniami zaoferowanymi przez Wykonawcę oraz powinno być zgodnie z wymaganiami SIWZ.
4. Zmiany przewidziane w umowie mogą być inicjowane przez Zamawiającego lub przez Wykonawcę.
5. Zmiany danych teleadresowych Stron oraz danych osób uprawnionych do ich reprezentacji lub upoważnionych w umowie do dokonywania czynności nie stanowią zmiany umowy, o ile informacja o dokonaniu zmiany została skutecznie doręczona drugiej Stronie na piśmie.
6. Zmiana umowy może nastąpić w przypadku poprawienia błędów i oczywistych omyłek słownych, literowych, liczbowych, numeracji jednostek redakcyjnych lub uzupełnień treści nie powodujących zmiany celu i istoty umowy.
7. Strona wnosząca o zmiany inicjuje zmianę pisemnie poprzez przedstawienie propozycji aneksu do umowy wraz z uzasadnieniem, z zastrzeżeniem ust. 5 powyżej.
8. Zmiany mogą zostać wprowadzone jedynie w przypadku, gdy obie Strony umowy zgodnie uznają, że wprowadzenie zmian jest konieczne i niezbędne dla prawidłowej realizacji umowy.

§ 11

Odstąpienie od umowy

1. Zamawiający może odstąpić od Umowy w całości lub w części w przypadkach i w sposób określony ustawą Prawo zamówień publicznych, ustawą Kodeks cywilny, a w szczególności:
 - 1) w przypadku opóźnienia Wykonawcy w dostawie Przedmiotu umowy przekraczającego 14 dni, w stosunku do terminu określonego w § 4 ust. 1 umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w terminie do 90 dni od upływu terminu określonego w § 4 ust. 1 umowy po uprzednim wezwaniu Wykonawcy do realizacji obowiązków wynikających z umowy w terminie 7 dni roboczych;
 - 2) w przypadku wystąpienia istotnej zmiany okoliczności powodującej, że wykonanie umowy nie będzie leżało w interesie publicznym, czego nie można było przewidzieć w chwili zawarcia umowy, Zamawiającemu będzie przysługiwać prawo odstąpienia od umowy w terminie 30 dni od daty powzięcia wiadomości o tych okolicznościach. W takim wypadku Wykonawca

Michał Królak

radca prawny
WR-1973

17.08.2019

- może żądać jedynie wynagrodzenia należnego mu z tytułu wykonania części umowy;
- 3) w przypadku rozwiązania przedsiębiorstwa Wykonawcy, wydania nakazu zajęcia majątku Wykonawcy, o ile to zajęcie może mieć znaczący wpływ na wywiązanie się Wykonawcy z obowiązków wynikających z niniejszej umowy, Zamawiającemu przysługuje prawo do odstąpienia od niniejszej umowy w terminie do 90 dni od daty powzięcia informacji o powyższym zdarzeniu;
2. Odstąpienie od umowy wymaga formy pisemnej pod rygorem nieważności. Strona odstępująca od umowy poda pisemne uzasadnienie swojej decyzji.

§ 12

Inne postanowienia

1. Wykonawca nie może bez pisemnej zgody Zamawiającego i podmiotu tworzącego przenieść wierzitelności wynikających z niniejszej umowy na osoby trzecie.
2. W sprawach nie uregulowanych niniejszą umową mają zastosowanie obowiązujące przepisy Kodeksu cywilnego (tekst jednolity Dz. U. z 2019 r. poz. 1145), oraz przepisy ustawy Prawo zamówień publicznych (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r., poz. 1986 ze zm.)
3. Ewentualne spory wynikłe z wykonania niniejszej umowy rozstrzygane będą przez Sąd powszechny właściwy dla siedziby Zamawiającego.

§ 13

Umowę sporządzono w dwóch jednobrzmiących egzemplarzach, po jednym egzemplarzu dla każdej ze stron.

§ 14

Załącznikami do niniejszej umowy są:

- 1) Formularz ofertowy – załącznik nr
- 2) Tabela minimalnych wymagań techniczno - użytkowych ambulansów - załącznik nr
- 3) Wzór protokołu zdawczo – odbiorczego - załącznik nr
- 4) Wzór oświadczenia gwarancyjnego Wykonawcy – załącznik nr

ZAMAWIAJĄCY

WYKONAWCA

Michał Królak
Główny Księgowy
Pogotowia Ratunkowego
we Wrocławiu
Aneta Wiercińska-Sobrowska
13.08.2013.

WZÓR PROTOKÓŁU
ZDAWCZO-ODBIORCZEGO AMBULANSÓW

Zdający :

Przyjmujący:.....

Marka samochodu

Model/typ

Numer VIN

Stan licznika km

Miejsce odbioru.....

Zabudowa medyczna.....

Wyposażenie dodatkowe:

Dokumenty pojazdu:

.....

.....

Waga pojazdu:.....

Opis stanu technicznego (ewentualne uszkodzenia):.....

.....

.....

Przyjęto bez zastrzeżeń/zastrzeżenia (niepotrzebne skreślić).....

.....

ZDAJĄCY

.....

(data, podpis)

ODBIERAJĄCY

.....

(data, podpis)

**WZÓR OŚWIADCZENIA
GWARANCYJNEGO WYKONAWCY**

Do umowy nrz dnia2019 roku

1. Określające podstawowe warunki wykonywania przez Zamawiającego praw z tytułu gwarancji za wady i usterki.
2. Przedmiotem gwarancji są ambulanse typu C zakupione na potrzeby Zespołu Ratownictwa Medycznego w ramach umowy z dnia2019 roku.
3. Data odbioru końcowego:
4. Nazwa i adres Gwaranta/Wykonawcy:

Ogólne warunki gwarancji:

- 1) Wykonawca oświadcza, że przedmiot umowy objęty niniejszą gwarancją został wykonany zgodnie z umową, przepisami obowiązującego prawa, wytycznymi Zamawiającego i zasadami wiedzy technicznej, a w szczególności jest zgodny zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa tj.:
 - a) spełnia wymagania aktualnych norm PN-EN 1789+A2 i PN-EN 1865-1+A1 w zakresie odpowiednim do niniejszego postępowania;
 - b) posiada ważną homologację (na samochód wraz z zabudową) wystawioną zgodnie z przepisami Działu III Rozdział 1a Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 roku Prawo o ruchu drogowym (tekst jednolity Dz.U. z 2018 r. poz. 1990 ze zm.);
 - c) spełnia warunki określone w przepisach dotyczących warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. (tekst jednolity Dz.U. z 2016 r. poz. 2022);
 - d) spełnia warunki określone w przepisach dotyczących oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. (tekst jednolity Dz. U. z 2018 r. poz. 1251);
 - e) spełnia warunki określone w przepisach Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 27 września 2003 r. w sprawie szczegółowych czynności organów w sprawach związanych z dopuszczeniem pojazdu do ruchu oraz wzorów dokumentów w tych sprawach (tekst jednolity Dz. U. z 2016 r. poz. 1088 ze zm.)
- 2) Wykonawca oświadcza, że przedmiot gwarancji zachowa sprawność i bezawaryjność przez cały okres gwarancji.
- 3) okres gwarancji wynosi:
 - a) na pojazd bazowy – na okres nie krótszy niż miesięcy;
 - b) na zabudowę medyczną – na okres nie krótszy niż miesiące;
 - c) na powłokę lakierniczą – na okres nie krótszy niż miesięcy;
 - d) na perforację nadwozia bezwarunkowa gwarancja – na okres nie krótszy niż miesięcy;
 - e) na wyposażenie medyczne np. nosze i transporter – na okres nie krótszy niż miesiące.
- 4) Wykonawca udzieli gwarancji bez limitu kilometrów na układ klimatyzacji na okres 5 - letni licząc od dnia podpisania pozytywnego protokołu odbioru.

- bieg terminu gwarancji rozpoczyna się w dniu następnym, po dokonaniu bezusterkowego odbioru przedmiotu umowy, z zastrzeżeniem, że w razie wykrycia wady lub usterki w ostatnim roku obowiązywania gwarancji uprawnienia i roszczenia Zamawiającego z tytułu gwarancji w stosunku do tych wad lub usterek wygasają po upływie roku od ich usunięcia.
- 5) W ramach udzielonej gwarancji jakości Wykonawca zobowiązuje się do:
- a) usunięcia wady fizycznej lub usterki rzeczy lub,
 - b) wykonania przedmiotu umowy, lub dotkniętej wadą lub usterką jego części od nowa – w przypadku, kiedy samo usunięcie wady lub usterki nie umożliwi użytkowania przedmiotu umowy zgodnie z jego przeznaczeniem.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest do nieodpłatnego usuwania wad lub usterek stwierdzonych w okresie gwarancji i rękojmi na każde wezwanie Zamawiającego. Stwierdzone wady lub usterki zgłaszane będą Wykonawcy zgodnie z zapisami karty gwarancyjnej.
- 7) Wykonawca zobowiązuje się do wykonania napraw gwarancyjnych zabudowy medycznej oraz wyposażenia medycznego, opisanych w załączniku nr 2 do niniejszej umowy niezwłocznie, jednak nie później niż w terminie do dni od daty zgłoszenia.
- 8) Naprawy gwarancyjne pojazdu bazowego, perforacji nadwozia oraz powłoki lakierniczej będą realizowane zgodnie z warunkami gwarancji producenta pojazdu bazowego.
- 9) Wykonawca zobowiązuje się do podjęcia zgłoszonej przez Zamawiającego naprawy gwarancyjnej zabudowy medycznej/wyposażenia medycznego opisanej/go w załączniku nr 2 do niniejszej umowy, w siedzibie Zamawiającego, w terminie nie dłuższym niż do godz. od chwili zgłoszenia.
- 10) W przypadku gdy naprawa gwarancyjna:
- a) zabudowy medycznej lub wyposażenia medycznego nie będzie możliwa w siedzibie Zamawiającego lub nie będzie mogła zostać skutecznie wykonana w ciągu ... dni od dnia zgłoszenia, Wykonawca ma obowiązek dostarczyć na czas naprawy na własny koszt do dyspozycji Zamawiającego, do siedziby Zamawiającego, sprawny ambulans zastępczy/zastępcze wyposażenie medyczne spełniający/ce wymagania opisane w załączniku nr do niniejszej umowy;
 - b) pojazdu bazowego nie będzie mogła zostać skutecznie wykonana w ciągu dni od dnia podjęcia naprawy przez autoryzowaną stację obsługi, Wykonawca ma obowiązek, na wniosek Zamawiającego, dostarczyć na własny koszt do dyspozycji Zamawiającego, do siedziby Zamawiającego, sprawny ambulans zastępczy spełniający wymagania opisane w załączniku nr do niniejszej umowy, w czasie do godz. od momentu złożenia wniosku przez Zamawiającego.
Z wnioskiem o dostarczenie ambulansu zastępczego Zamawiający ma prawo wystąpić przed upływem 5-ego dnia naprawy, o ile z informacji uzyskanej z autoryzowanej stacji obsługi wynikało będzie, że naprawa nie zostanie wykonana w terminie dni.
- 11) Jeżeli w przypadkach opisanych w pkt. 9 powyżej Wykonawca nie zapewni ambulansu zastępczego/zastępczego wyposażenia medycznego spełniającego opisane w załączniku nr wymagania, Zamawiający ma prawo zapewnić sobie, do czasu wykonania naprawy, ambulans/wyposażenie medyczne spełniający/e takie wymagania obciążając kosztami Wykonawcę.
- 12) Serwis, przeglądy gwarancyjne zabudowy medycznej i wyposażenia medycznego wykonywane będą nieodpłatnie przez Wykonawcę w okresie gwarancji.
- 13) W przypadku awarii dostarczonego przez Wykonawcę ambulansu zastępczego, przez co rozumie się awarię pojazdu bazowego, zabudowy medycznej lub wyposażenia medycznego Wykonawca ma obowiązek usunąć awarię w terminie 3 dni bądź zapewnić kolejny ambulans zastępczy w ciągu godzin.

- 14) W przypadku nie możliwości wykonania usługi gwarancyjnej w siedzibie Zamawiającego, Wykonawca ponosi związane z tym koszty transportu.
- 15) W przypadku 3-krotnej naprawy tego samego elementu, podzespołu - które są możliwe do wyodrębnienia - w okresie gwarancji Wykonawca wymieni go na nowy.
- 16) W razie nie usunięcia wad lub usterek przez Wykonawcę w wyznaczonym przez Zamawiającego terminie, Zamawiający zleci zastępcze ich usunięcie na koszt i ryzyko Wykonawcy bez konieczności ponownego wzywania Wykonawcy do ich usunięcia, na co Wykonawca wyraża zgodę.
- 17) Postanowienia oświadczenia gwarancyjnego nie wyłączają, nie ograniczają ani nie zawieszają uprawnień Zamawiającego wynikających z przepisów o rękojmi za wady rzeczy sprzedanej.
- 18) Niniejsza gwarancja obowiązuje na terenie Rzeczypospolitej Polski oraz pozostałych krajów UE.
- 19) Wykonawca wskazuje, iż wszelkich zgłoszeń należy dokonywać pod nr tel.
fax.....e-mail:;
osobą kontaktową będzie:

**STANDARDOWY FORMULARZ JEDNOLITEGO EUROPEJSKIEGO DOKUMENTU
ZAMÓWIENIA (JEDZ)**

**Część I: Informacje dotyczące postępowania o udzielenie zamówienia oraz instytucji
zamawiającej lub podmiotu zamawiającego**

W przypadku postępowań o udzielenie zamówienia, w ramach których zaproszenie do ubiegania się o zamówienie opublikowano w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że do utworzenia i wypełnienia jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia wykorzystany zostanie elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia. Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej

Adres publikacyjny stosownego ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej:

Dz. U. UE S numer [.....], data [.....], strona [.....],

Numer ogłoszenia w Dz.U. S:

Jeżeli nie opublikowano zaproszenia do ubiegania się o zamówienie w Dz.U., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający muszą wypełnić informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia:

W przypadku gdy publikacja ogłoszenia w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej nie jest wymagana, proszę podać inne informacje umożliwiające jednoznaczne zidentyfikowanie postępowania o udzielenie zamówienia (np. adres publikacyjny na poziomie krajowym):

INFORMACJE NA TEMAT POSTĘPOWANIA O UDZIELENIE ZAMÓWIENIA

Informacje wymagane w części I zostaną automatycznie wyszukane, pod warunkiem że wyżej wymieniony elektroniczny serwis poświęcony jednolitemu europejskiemu dokumentowi zamówienia zostanie wykorzystany do utworzenia i wypełnienia tego dokumentu. W przeciwnym przypadku informacje te musi wypełnić wykonawca.

Tożsamość zamawiającego	Odpowiedź:
Nazwa:	Pogotowie Ratunkowe we Wrocławiu ul. Ziębicka 34-38; 50-507 Wrocław
<i>Jakiego zamówienia dotyczy niniejszy dokument?</i>	Odpowiedź: przetarg nieograniczony
Tytuł lub krótki opis udzielanego zamówienia	„Dostawa ambulansów na potrzeby Zespołu Ratownictwa Medycznego”
Numer referencyjny nadany sprawie przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający (jeżeli dotyczy)	ZNAK SPRAWY: ZP/PR/15/2019

Wszystkie pozostałe informacje we wszystkich sekcjach jednolitego europejskiego dokumentu
zamówienia powinien wypełnić wykonawca

Część II: Informacje dotyczące wykonawcy

A: INFORMACJE NA TEMAT WYKONAWCY

Identyfikacja:	Odpowiedź:
Nazwa:	[]
Numer VAT, jeżeli dotyczy: Jeżeli numer VAT nie ma zastosowania, proszę podać inny krajowy numer identyfikacyjny, jeżeli jest wymagany i ma zastosowanie.	[] []
Adres pocztowy:	[.....]
Osoba lub osoby wyznaczone do kontaktów: Telefon: Adres e-mail: Adres internetowy (adres www) (jeżeli dotyczy):	[.....] [.....] [.....] [.....]
Informacje ogólne:	Odpowiedź:
Czy wykonawca jest mikroprzedsiębiorstwem bądź małym lub średnim przedsiębiorstwem?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie
<p><u>Jedynie w przypadku gdy zamówienie jest zastrzeżone:</u> czy wykonawca jest zakładem pracy chronionej, „przedsiębiorstwem społecznym” lub czy będzie realizował zamówienie w ramach programów zatrudnienia chronionego? Jeżeli tak, jaki jest odpowiedni odsetek pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych? Jeżeli jest to wymagane, proszę określić, do której kategorii lub których kategorii pracowników niepełnosprawnych lub defaworyzowanych należą dani pracownicy.</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] [....]
<p>Jeżeli dotyczy, czy wykonawca jest wpisany do urzędowego wykazu zatwierdzonych wykonawców lub posiada równoważne zaświadczenie (np. w ramach krajowego systemu (wstępnego) kwalifikowania)?</p>	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Nie dotyczy
<p>Jeżeli tak: Proszę udzielić odpowiedzi w pozostałych fragmentach niniejszej sekcji, w sekcji B i, w odpowiednich przypadkach, sekcji C niniejszej części, uzupełnić część V (w stosownych przypadkach) oraz w każdym przypadku wypełnić i podpisać część VI.</p>	

<p>a) Proszę podać nazwę wykazu lub zaświadczenia i odpowiedni numer rejestracyjny lub numer zaświadczenia, jeżeli dotyczy:</p> <p>b) Jeżeli poświadczenie wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia jest dostępne w formie elektronicznej, proszę podać:</p> <p>c) Proszę podać dane referencyjne stanowiące podstawę wpisu do wykazu lub wydania zaświadczenia oraz, w stosownych przypadkach, klasyfikację nadaną w urzędowym wykazie:</p> <p>d) Czy wpis do wykazu lub wydane zaświadczenie obejmują wszystkie wymagane kryteria kwalifikacji?</p> <p>Jeżeli nie: Proszę dodatkowo uzupełnić brakujące informacje w części IV w sekcjach A, B, C lub D, w zależności od przypadku. WYŁĄCZNIE jeżeli jest to wymagane w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia:</p> <p>e) Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenie odnoszące się do płatności składek na ubezpieczenie społeczne i podatków lub przedstawić informacje, które umożliwią instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu uzyskanie tego zaświadczenia bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim?</p> <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>a) [.....]</p> <p>b) (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>c) [.....]</p> <p>d) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>e) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]</p>
<p>Rodzaj uczestnictwa:</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>Czy wykonawca bierze udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia wspólnie z innymi wykonawcami ?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>
<p>Jeżeli tak, proszę dopilnować, aby pozostali uczestnicy przedstawili odrębne jednolite europejskie dokumenty zamówienia.</p>	
<p>Jeżeli tak:</p> <p>a) Proszę wskazać rolę wykonawcy w grupie (lider, odpowiedzialny za określone zadania itd.):</p> <p>b) Proszę wskazać pozostałych wykonawców biorących wspólnie udział w postępowaniu o udzielenie zamówienia:</p> <p>c) W stosownych przypadkach nazwa grupy biorącej udział:</p>	<p>a): [.....]</p> <p>b): [.....]</p> <p>c): [.....]</p>
<p>Części</p>	<p>Odpowiedź:</p>

W stosownych przypadkach wskazanie części zamówienia, w odniesieniu do której (których) wykonawca zamierza złożyć ofertę.	[]
---	-----

B: INFORMACJE NA TEMAT PRZEDSTAWICIELI WYKONAWCY

W stosownych przypadkach proszę podać imię i nazwisko (imiona i nazwiska) oraz adres(-y) osoby (osób) upoważnionej(-ych) do reprezentowania wykonawcy na potrzeby niniejszego postępowania o udzielenie zamówienia:

Osoby upoważnione do reprezentowania, o ile istnieją:	Odpowiedź:
Imię i nazwisko, wraz z datą i miejscem urodzenia, jeżeli są wymagane:	[.....], [.....]
Stanowisko/Działający(-a) jako:	[.....]
Adres pocztowy:	[.....]
Telefon:	[.....]
Adres e-mail:	[.....]
W razie potrzeby proszę podać szczegółowe informacje dotyczące przedstawicielstwa (jego form, zakresu, celu itd.):	[.....]

C: INFORMACJE NA TEMAT POLEGANIA NA ZDOLNOŚCI INNYCH PODMIOTÓW

Zależność od innych podmiotów:	Odpowiedź:
Czy wykonawca polega na zdolności innych podmiotów w celu spełnienia kryteriów kwalifikacji określonych poniżej w części IV oraz (ewentualnych) kryteriów i zasad określonych poniżej w części V?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

D: INFORMACJE DOTYCZĄCE PODWYKONAWCÓW, NA KTÓRYCH ZDOLNOŚCI WYKONAWCA NIE POLEGA

(Seksja, którą należy wypełnić jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wprost tego zażąda.)

Podwykonawstwo:	Odpowiedź:
Czy wykonawca zamierza zlecić osobom trzecim podwykonawstwo jakiegokolwiek części zamówienia?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak i o ile jest to wiadome, proszę podać wykaz proponowanych podwykonawców: [...]

Jeżeli instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wyraźnie żąda przedstawienia tych informacji oprócz informacji wymaganych w niniejszej sekcji, proszę przedstawić – dla każdego podwykonawcy (każdej kategorii podwykonawców), których to dotyczy – informacje wymagane w niniejszej części sekcja A i B oraz w części III.

Część III: Podstawy wykluczenia

A: PODSTAWY ZWIĄZANE Z WYROKAMI SKAZUJĄCYMI ZA PRZESTĘPSTWO

W art. 57 ust. 1 dyrektywy 2014/24/UE określono następujące powody wykluczenia:

udział w

organizacji przestępczej;

korupcja;

nadużycie finansowe;

przestępstwa terrorystyczne lub przestępstwa związane z działalnością terrorystyczną

pranie pieniędzy lub finansowanie terroryzmu

praca dzieci i inne formy handlu ludźmi

Podstawy związane z wyrokami skazującymi za przestępstwo na podstawie przepisów krajowych stanowiących wdrożenie podstaw określonych w art. 57 ust. 1 wspomnianej dyrektywy:	Odpowiedź:
Czy w stosunku do samego wykonawcy bądź jakiegokolwiek osoby będącej członkiem organów administracyjnych, zarządzających lub nadzorczych wykonawcy, lub posiadającej w przedsiębiorstwie wykonawcy uprawnienia do reprezentowania, uprawnienia decyzyjne lub kontrolne, wydany został prawomocny wyrok z jednego z wyżej wymienionych powodów, orzeczeniem sprzed najwyżej pięciu lat lub w którym okres wykluczenia określony bezpośrednio w wyroku nadal obowiązuje?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]
Jeżeli tak , proszę podać: a) datę wyroku, określić, których spośród punktów 1–6 on dotyczy, oraz podać powód(-ody) skazania; b) wskazać, kto został skazany []; c) w zakresie, w jakim zostało to bezpośrednio ustalone w wyroku:	a) data: [], punkt(-y): [], powód(-ody): [] b) [.....] c) długość okresu wykluczenia [.....] oraz punkt(-y), którego(-ych) to dotyczy. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać: (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....][.....]
W przypadku skazania, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

podstawy wykluczenia („samooczyszczenie”)?	
Jeżeli tak , proszę opisać przedsięwzięte środki	[.....]

B: PODSTAWY ZWIĄZANE Z PŁATNOŚCIĄ PODATKÓW LUB SKŁADEK NA UBEZPIECZENIE SPOŁECZNE

Płatność podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne:	Odpowiedź:	
Czy wykonawca wywiązał się ze wszystkich obowiązków dotyczących płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne , zarówno w państwie, w którym ma siedzibę, jak i w państwie członkowskim instytucji zamawiającej lub podmiotu zamawiającego, jeżeli jest ono inne niż państwo siedziby?	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie	
Jeżeli nie , proszę wskazać: a) państwo lub państwo członkowskie, którego to dotyczy; b) jakiej kwoty to dotyczy? c) w jaki sposób zostało ustalone to naruszenie obowiązków: 1) w trybie decyzji sądowej lub administracyjnej: Czy ta decyzja jest ostateczna i wiążąca? – Proszę podać datę wyroku lub decyzji. – W przypadku wyroku, o ile została w nim bezpośrednio określona, długość okresu wykluczenia: 2) w inny sposób ? Proszę sprecyzować, w jaki: d) Czy wykonawca spełnił lub spełni swoje obowiązki, dokonując płatności należnych podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne, lub też zawierając wiążące porozumienia w celu spłaty tych należności, obejmujące w stosownych przypadkach narosłe odsetki lub grzywny?	Podatki	Składki na ubezpieczenia społeczne
	a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]	a) [.....] b) [.....] c1) <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie – [.....] – [.....]
Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca płatności podatków lub składek na ubezpieczenie społeczne jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]	

C: PODSTAWY ZWIĄZANE Z NIEWYPŁACALNOŚCIĄ, KONFLIKTEM INTERESÓW LUB WYKROCZENIAMI ZAWODOWYMI

Należy zauważyć, że do celów niniejszego zamówienia niektóre z poniższych podstaw wykluczenia mogą być zdefiniowane bardziej precyzyjnie w prawie krajowym, w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia. Tak więc prawo krajowe może na przykład stanowić, że pojęcie „poważnego wykroczenia zawodowego” może obejmować kilka różnych postaci zachowania stanowiącego wykroczenie.

Informacje dotyczące ewentualnej niewypłacalności, konfliktu interesów lub wykroczeń zawodowych	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca, wedle własnej wiedzy, naruszył swoje obowiązki w dziedzinie prawa środowiska, prawa socjalnego i prawa pracy?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu wykazania swojej rzetelności pomimo istnienia odpowiedniej podstawy wykluczenia („samoczyszczenie”)? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca znajduje się w jednej z następujących sytuacji:</p> <p>a) zbankrutował; lub b) prowadzone jest wobec niego postępowanie upadłościowe lub likwidacyjne; lub c) zawarł układ z wierzycielami; lub d) znajduje się w innej tego rodzaju sytuacji wynikającej z podobnej procedury przewidzianej w krajowych przepisach ustawowych i wykonawczych; lub e) jego aktywami zarządza likwidator lub sąd; lub f) jego działalność gospodarcza jest zawieszona? Jeżeli tak:</p> <ul style="list-style-type: none"> – Proszę podać szczegółowe informacje: – Proszę podać powody, które pomimo powyższej sytuacji umożliwiają realizację zamówienia, z uwzględnieniem mających zastosowanie przepisów krajowych i środków dotyczących kontynuowania działalności gospodarczej. <p>Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>– [.....] – [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca jest winien poważnego wykroczenia zawodowego? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

<p>na ten temat:</p>	<p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samoczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca zawarł z innymi wykonawcami porozumienia mające na celu zakłócenie konkurencji? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samoczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca wie o jakimkolwiek konflikcie interesów spowodowanym jego udziałem w postępowaniu o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca lub przedsiębiorstwo związane z wykonawcą doradzał(-o) instytucji zamawiającej lub podmiotowi zamawiającemu bądź był(-o) w inny sposób zaangażowany(-e) w przygotowanie postępowania o udzielenie zamówienia? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p>
<p>Czy wykonawca znajdował się w sytuacji, w której weześniejsza umowa w sprawie zamówienia publicznego, wcześniejsza umowa z podmiotem zamawiającym lub wcześniejsza umowa w sprawie koncesji została rozwiązana przed czasem, lub w której nałożone zostało odszkodowanie bądź inne porównywalne sankcje w związku z tą wcześniejszą umową? Jeżeli tak, proszę podać szczegółowe informacje na ten temat:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[...]</p> <p>Jeżeli tak, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samoczyszczenia? <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki: [.....]</p>
<p>Czy wykonawca może potwierdzić, że: a) nie jest winny poważnego wprowadzenia w błąd przy dostarczaniu informacji wymaganych do weryfikacji braku podstaw wykluczenia lub do weryfikacji spełnienia kryteriów kwalifikacji; b) nie zataił tych informacji; c) jest w stanie niezwłocznie przedstawić dokumenty potwierdzające wymagane przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający; oraz d) nie przedsięwziął kroków, aby w bezprawny</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>

<p>sposób wpłynąć na proces podejmowania decyzji przez instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający, pozyskać informacje poufne, które mogą dać mu nienależną przewagę w postępowaniu o udzielenie zamówienia, lub wskutek zaniedbania przedstawić wprowadzające w błąd informacje, które mogą mieć istotny wpływ na decyzje w sprawie wykluczenia, kwalifikacji lub udzielenia zamówienia?</p>	
---	--

D: INNE PODSTAWY WYKLUCZENIA, KTÓRE MOGĄ BYĆ PRZEWIDZIANE W PRZEPISACH KRAJOWYCH PAŃSTWA CZŁONKOWSKIEGO INSTYTUCJI ZAMAWIAJĄCEJ LUB PODMIOTU ZAMAWIAJĄCEGO

Podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym	Odpowiedź:
<p>Czy mają zastosowanie podstawy wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym określone w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia? Jeżeli dokumentacja wymagana w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>W przypadku gdy ma zastosowanie którakolwiek z podstaw wykluczenia o charakterze wyłącznie krajowym, czy wykonawca przedsięwziął środki w celu samooczyszczenia? Jeżeli tak, proszę opisać przedsięwzięte środki:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....]</p>

Część IV: Kryteria kwalifikacji

W odniesieniu do kryteriów kwalifikacji (sekcja α lub sekcje A–D w niniejszej części) wykonawca oświadcza, że:

α : OGÓLNE OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE WSZYSTKICH KRYTERIÓW KWALIFIKACJI

Wykonawca powinien wypełnić to pole jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wskazały w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu, że wykonawca może ograniczyć się do wypełnienia sekcji α w części IV i nie musi wypełniać żadnej z pozostałych sekcji w części IV:

Spełnienie wszystkich wymaganych kryteriów kwalifikacji	Odpowiedź
Spełnia wymagane kryteria kwalifikacji:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie

A: KOMPETENCJE

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Kompetencje	Odpowiedź
1) Figuruje w odpowiednim rejestrze zawodowym lub handlowym prowadzonym w państwie członkowskim siedziby wykonawcy: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	[...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2) W odniesieniu do zamówień publicznych na usługi: Czy konieczne jest posiadanie określonego zezwolenia lub bycie członkiem określonej organizacji, aby mieć możliwość świadczenia usługi, o której mowa, w państwie siedziby wykonawcy? Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie Jeżeli tak, proszę określić, o jakie zezwolenie lub status członkowski chodzi, i wskazać, czy wykonawca je posiada: [...] <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

B: SYTUACJA EKONOMICZNA I FINANSOWA

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Sytuacja ekonomiczna i finansowa	Odpowiedź:
1a) Jego („ogólny”) roczny obrót w ciągu określonej liczby lat obrotowych wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: i/lub 1b) Jego średni roczny obrót w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący (°): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta (liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
2a) Jego roczny („specyficzny”) obrot w obszarze działalności gospodarczej objętym zamówieniem i określonym w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia w ciągu wymaganej liczby lat obrotowych jest następujący:	rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta rok: [.....] obrót: [.....] [...] waluta

<p>i/lub 2b) Jego średni roczny obrót w przedmiotowym obszarze i w ciągu określonej liczby lat wymaganej w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia jest następujący: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(liczba lat, średni obrót): [.....], [.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>3) W przypadku gdy informacje dotyczące obrotu (ogólnego lub specyficznego) nie są dostępne za cały wymagany okres, proszę podać datę założenia przedsiębiorstwa wykonawcy lub rozpoczęcia działalności przez wykonawcę:</p>	<p>[.....]</p>
<p>4) W odniesieniu do wskaźników finansowych określonych w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia wykonawca oświadcza, że aktualna(-e) wartość(-ei) wymaganego(-ych) wskaźnika(-ów) jest (są) następująca(-e): Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>(określenie wymaganego wskaźnika — stosunek X do Y — oraz wartość): [.....], [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>5) W ramach ubezpieczenia z tytułu ryzyka zawodowego wykonawca jest ubezpieczony na następującą kwotę: Jeżeli te informacje są dostępne w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....] [...] waluta</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>6) W odniesieniu do innych ewentualnych wymogów ekonomicznych lub finansowych, które mogły zostać określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia, wykonawca oświadcza, że Jeżeli odnośna dokumentacja, która mogła zostać określona w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>[.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

C: ZDOLNOŚĆ TECHNICZNA I ZAWODOWA

<p>Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają danych kryteriów kwalifikacji w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.</p>	
<p>Zdolność techniczna i zawodowa</p>	<p>Odpowiedź:</p>
<p>1a) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na roboty budowlane: W okresie odniesienia wykonawca wykonał</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p>

<p>następujące roboty budowlane określonego rodzaju: Jeżeli odnośna dokumentacja dotycząca zadowalającego wykonania i rezultatu w odniesieniu do najważniejszych robót budowlanych jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p>Roboty budowlane: [.....] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>								
<p>1b) Jedynie w odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy i zamówień publicznych na usługi: W okresie odniesienia wykonawca zrealizował następujące główne dostawy określonego rodzaju lub wyświadczył następujące główne usługi określonego rodzaju: Przy sporządzaniu wykazu proszę podać kwoty, daty i odbiorców, zarówno publicznych, jak i prywatnych:</p>	<p>Liczba lat (okres ten został wskazany w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): [...]</p> <table border="1" data-bbox="805 660 1364 795"> <thead> <tr> <th>Opis</th> <th>Kwoty</th> <th>Daty</th> <th>Odbiorcy</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>	Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy				
Opis	Kwoty	Daty	Odbiorcy						
<p>2) Może skorzystać z usług następujących pracowników technicznych lub służb technicznych, w szczególności tych odpowiedzialnych za kontrolę jakości: W przypadku zamówień publicznych na roboty budowlane wykonawca będzie mógł się zwrócić do następujących pracowników technicznych lub służb technicznych o wykonanie robót:</p>	<p>[.....] [.....]</p>								
<p>3) Korzysta z następujących urządzeń technicznych oraz środków w celu zapewnienia jakości, a jego zaplecze naukowo-badawcze jest następujące:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>4) Podczas realizacji zamówienia będzie mógł stosować następujące systemy zarządzania łańcuchem dostaw i śledzenia łańcucha dostaw:</p>	<p>[.....]</p>								
<p>5) W odniesieniu do produktów lub usług o złożonym charakterze, które mają zostać dostarczone, lub – wyjątkowo – w odniesieniu do produktów lub usług o szczególnym przeznaczeniu: Czy wykonawca zezwoli na przeprowadzenie kontroli swoich zdolności produkcyjnych lub zdolności technicznych, a w razie konieczności także dostępnych mu środków naukowych i badawczych, jak również środków kontroli jakości?</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p>								
<p>6) Następującym wykształceniem i kwalifikacjami zawodowymi legitymuje się: a) sam usługodawca lub wykonawca: lub (w zależności od wymogów określonych w</p>	<p>a) [.....] b) [.....]</p>								

stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia): b) jego kadra kierownicza:	
7) Podczas realizacji zamówienia wykonawca będzie mógł stosować następujące środki zarządzania środowiskowego :	[.....]
8) Wielkość średniego rocznego zatrudnienia u wykonawcy oraz liczebność kadry kierowniczej w ostatnich trzech latach są następujące	Rok, średnie roczne zatrudnienie: [.....], [.....] [.....], [.....] [.....], [.....] Rok, liczebność kadry kierowniczej: [.....], [.....] [.....], [.....]
9) Będzie dysponował następującymi narzędziami, wyposażeniem zakładu i urządzeniami technicznymi na potrzeby realizacji zamówienia:	[.....]
10) Wykonawca zamierza ewentualnie zlecić podwykonawcom następującą część (procentową) zamówienia:	[.....]
11) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy : Wykonawca dostarczy wymagane próbki, opisy lub fotografie produktów, które mają być dostarczone i którym nie musi towarzyszyć świadectwo autentyczności. Wykonawca oświadcza ponadto, że w stosownych przypadkach przedstawi wymagane świadectwa autentyczności. Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie <input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]
12) W odniesieniu do zamówień publicznych na dostawy : Czy wykonawca może przedstawić wymagane zaświadczenia sporządzone przez urzędowe instytuty lub agencje kontroli jakości o uznanych kompetencjach, potwierdzające zgodność produktów poprzez wyraźne odniesienie do specyfikacji technicznych lub norm, które zostały określone w stosownym ogłoszeniu lub dokumentach zamówienia? Jeżeli nie , proszę wyjaśnić dlaczego, i wskazać, jakie inne środki dowodowe mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:	<input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie [...] (adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]

D: SYSTEMY ZAPEWNIANIA JAKOŚCI I NORMY ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający wymagają systemów zapewniania jakości lub norm zarządzania środowiskowego w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu.

Systemy zapewniania jakości i normy zarządzania środowiskowego	Odpowiedź:
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymaganych norm zapewniania jakości, w tym w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych?</p> <p>Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemu zapewniania jakości mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>
<p>Czy wykonawca będzie w stanie przedstawić zaświadczenia sporządzone przez niezależne jednostki, poświadczające spełnienie przez wykonawcę wymogów określonych systemów lub norm zarządzania środowiskowego?</p> <p>Jeżeli nie, proszę wyjaśnić dlaczego, i określić, jakie inne środki dowodowe dotyczące systemów lub norm zarządzania środowiskowego mogą zostać przedstawione: Jeżeli odnośna dokumentacja jest dostępna w formie elektronicznej, proszę wskazać:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>[.....] [.....]</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji): [.....][.....][.....]</p>

Część V: Ograniczanie liczby kwalifikujących się kandydatów

Wykonawca powinien przedstawić informacje jedynie w przypadku gdy instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający określili obiektywne i niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów, którzy zostaną zaproszeni do złożenia ofert lub prowadzenia dialogu. Te informacje, którym mogą towarzyszyć wymogi dotyczące (rodzajów) zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów, które ewentualnie należy przedstawić, określono w stosownym ogłoszeniu lub w dokumentach zamówienia, o których mowa w ogłoszeniu. Dotyczy jedynie procedury ograniczonej, procedury konkurencyjnej z negocjacjami, dialogu konkurencyjnego i partnerstwa innowacyjnego:

Wykonawca oświadcza, że:

Ograniczanie liczby kandydatów	Odpowiedź:
W następujący sposób spełnia obiektywne i	[.....]

<p>niedyskryminacyjne kryteria lub zasady, które mają być stosowane w celu ograniczenia liczby kandydatów:</p> <p>W przypadku gdy wymagane są określone zaświadczenia lub inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, proszę wskazać dla każdego z nich, czy wykonawca posiada wymagane dokumenty:</p> <p>Jeżeli niektóre z tych zaświadczeń lub rodzajów dowodów w formie dokumentów są dostępne w postaci elektronicznej, proszę wskazać dla każdego z nich:</p>	<p><input type="checkbox"/> Tak <input type="checkbox"/> Nie</p> <p>(adres internetowy, wydający urząd lub organ, dokładne dane referencyjne dokumentacji):</p> <p>[.....][.....][.....]</p>
--	--

Część VI: Oświadczenia końcowe

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że informacje podane powyżej w częściach II–V są dokładne i prawidłowe oraz że zostały przedstawione z pełną świadomością konsekwencji poważnego wprowadzenia w błąd.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie oświadcza(-ją), że jest (są) w stanie, na żądanie i bez zwłoki, przedstawić zaświadczenia i inne rodzaje dowodów w formie dokumentów, z wyjątkiem przypadków, w których:

a) instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający ma możliwość uzyskania odpowiednich dokumentów potwierdzających bezpośrednio za pomocą bezpłatnej krajowej bazy danych w dowolnym państwie członkowskim, lub

b) najpóźniej od dnia 18 kwietnia 2018 r., instytucja zamawiająca lub podmiot zamawiający już posiada odpowiednią dokumentację.

Niżej podpisany(-a)(-i) oficjalnie wyraża(-ją) zgodę na to, aby [wskazać instytucję zamawiającą lub podmiot zamawiający określone w części I, sekcja A] uzyskał(-a)(-o) dostęp do dokumentów potwierdzających informacje, które zostały przedstawione w [wskazać część/sekcję/punkt(-y), których to dotyczy] niniejszego jednolitego europejskiego dokumentu zamówienia, na potrzeby [określić postępowanie o udzielenie zamówienia: (skrótowy opis, adres publikacyjny w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej, numer referencyjny)].

Data, miejscowość oraz podpis(-y): [.....]

Tabela minimalnych wymagań techniczno - użytkowych ambulansów

Producent

Model oferowanego pojazdu.....

Rok produkcji pojazdu bazowego.....

Lp.	Wymagane parametry	TAK/NIE (określić)	Oferowane parametry (opisać)
1	2	3	4
1.	NADWOZIE	-----	-----
1.1	<p>Typu "furgon" DMC tzn. masa gotowego ambulansu w pełni wyposażonego w sprzęt medyczny dla ambulansu typu C zgodnie z aktualną normą PN-EN 1789 + A2. Dodatkowo wyposażonego w materac próżniowy, urządzenie do ucisku klatki piersiowej (tzw. masażer), wyposażenie systemu SWD tj.: uchwyt na tabletki, tabletki, drukarka, dwie dodatkowe małe butle tlenowe (<i>przyjmując, że w standardowym wyposażeniu ambulansu znajdują się dwie duże butle tlenowe oraz jedna mała</i>) oraz kierowcę i komplet pasażerów w tym pacjenta - nie może przekraczać dopuszczalnej masy całkowitej ambulansu określonej w homologacji.</p> <p>Oznacza to, że dostarczony ambulans musi posiadać tzw. rezerwę masową pomiędzy DMC ambulansu a jego masą własną (<i>określoną zgodnie z przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym</i>) w wysokości min. 635 kg (masa wyposażenia ambulansu typu C 260 kg, masa kierowcy + komplet pasażerów [4+1 - w tym pacjent] 375 kg).</p> <p>Przez masę własną rozumie się – masę pojazdu z jego normalnym wyposażeniem, paliwem, olejami, smarami i cieczami w ilościach nominalnych, bez kierującego;</p> <p>Za normalne wyposażenie Zamawiający uznaje: wszystkie elementy zamontowane przez Dostawcę wraz z elementami dodatkowymi fabrycznymi pojazdu - bez noszy i transportera (masa noszy wraz z transporterem uwzględniona jest w rezerwie masowej wyposażenia dla ambulansu typu „C” - 260 kg). Zamawiający przyjął, iż całkowita DMC nie powinna przekraczać 4200 kg. Pojazd dostosowany do ruchu prawostronnego.</p>		<p><i>Podać typ oferowanego nadwozia oraz DMC oferowanego ambulansu, w przypadku zaoferowania pojazdu powyżej DMC 3,5 t. Brak systemu ograniczającego prędkość pojazdu</i></p>
1.2	Przystosowany do przewozu 4 osób (z kierowcą) w pozycji siedzącej + 1 osoba w pozycji leżącej na noszach.		

1.3	Kabina kierowcy dwuosobowa zapewniająca miejsce pracy kierowcy zgodnie z aktualną wersją normy PN-EN 1789 + A2, wyposażona w dwa pojedyncze fotele z zagłówkami, z czego fotel kierowcy z regulacją w min. 3 płaszczyznach, fotel kierowcy wyposażony w podłokietnik, wyposażone w bezwładnościowe trzypunktowe pasy bezpieczeństwa.		
1.4	Dla kierowcy i pasażera w kabinie kierowcy dywaniki gumowe zapobiegające zbieraniu się wody na podłodze.		
1.5	Poduszki powietrzne przednie i boczne dla kierowcy i pasażera.		
1.6	Lusterka zewnętrzne podgrzewane, sterowane elektrycznie		
1.7	Szyby boczne w kabinie kierowcy otwierane elektrycznie		
1.8	Światła do jazdy dziennej, spełniające wymagania ustawy Prawo o Ruchu Drogowym		
1.9	Sygnalizacja dźwiękowa lub optyczna w kabinie kierowcy - o niedomknięciu którejkolwiek drzwi		
1.10	Kamera cofania z wyświetlaczem w formie lusterka wstecznego w kabinie kierowcy lub wbudowanym w konsolę przednią wyświetlaczem. Zestaw czujników cofania z tyłu pojazdu z akustyczną sygnalizacją ostrzegawczą dla kierowcy podczas zbliżania się do przeszkody podczas wykonywania manewru cofania.		
1.11	Wysokość przedziału medycznego min. 1,80 m		<i>podać wysokość przedziału medycznego</i>
1.12	Długość przedziału medycznego min. 3,25 m		<i>podać dł. przedziału medycznego</i>
1.13	Szerokość przedziału medycznego min. 1,70 m		<i>podać szerokość przedziału medycznego</i>
1.14	Drzwi tylne wysokie, dwuskrzydłowe, przeszklone, otwierane na boki do kąta min. 270°, wyposażone w ograniczniki i blokady położenia skrzydeł, oraz w światła awaryjne włączające się automatycznie przy otwarciu drzwi.		
1.15	Dodatkowe uchwyty wewnętrzne w drzwiach tylnych ułatwiające ich zamykanie (od wewnątrz).		
1.16	Drzwi boczne przesuwne prawe do przedziału medycznego z elektrycznym fabrycznym systemem wspomaganie ich domykania (fabryczny tj. będący oryginalnym wyposażeniem pojazdu bazowego). Wejście ze stopniem obrotowym, z możliwością ręcznego sterowania stopniem lub stopniem automatycznie wysuwającym po otwarciu drzwi lub fabrycznym stopniem ułatwiającym wejście do przedziału medycznego. Uwaga: Fabryczny system wspomaganie domykania – parametr punktowany (niewymagany)	TAK -5 pkt NIE – 0 pkt	
1.17	Drzwi boczne przesuwne lewe do zewnętrznego schowka z elektrycznym fabrycznym systemem wspomaganie ich domykania (fabryczny tj. będący oryginalnym wyposażeniem pojazdu bazowego),	TAK -5 pkt NIE – 0 pkt	

	Uwaga: Fabryczny system wspomagania domykania – parametr punktowany (niewymagany)		
1.18	Stopień drzwi tylnych antypoślizgowy pełniący jednocześnie funkcję zderzaka		
1.19	Lakier w kolorze białym.		
1.20	Okna w kabinie sanitarnej pokryte w 2/3 wysokości folią półprzezroczystą lub zmatowione. Okno boczne drzwi przesuwnych z możliwością przesuwania szyby.		
1.21	Zewnętrzny schowek za lewymi drzwiami przesuwными (oddzielony od przedziału medycznego i dostępny z zewnątrz pojazdu), z miejscem mocowania min. 2 szt. butli tlenowych 10 l, min. 2 rezerwowych małych butli tlenowych, trzech kasków, różnych modeli krzesełek kardiologicznych, noszy podbierakowych, materaca próżniowego, deski ortopedycznej dla dorosłych, urządzenia do kompresji klatki piersiowej (tzw. masażer). Miejsce mocowania deski ortopedycznej musi umożliwiać mocowanie różnych modeli deski. Min. 2 półki mogące pomieścić plecak/torbę ratowniczą. – <i>Zamawiający dopuszcza miejsce montażu rezerwowych butli tlenowych w łatwo dostępnym miejscu w przedziale medycznym, na lewej oraz na prawej ścianie w tylnej części.</i>		
1.22	Centralny zamek wszystkich drzwi (łącznie z drzwiami do zewnętrznego schowka) z autoalarmem, sterowany pilotem.		
1.23	Asystent martwego punktu pomagający unikać wypadków (rozpoznaje pojazdy w martwym punkcie i ostrzega kierowcę sygnałami wizualnymi i dźwiękowymi) Uwaga: Asystent martwego punktu – parametr punktowany (niewymagany)	TAK -5 pkt NIE – 0 pkt	
1.24	System ostrzegający o możliwości kolizji (wizualnie i dźwiękowo ostrzega o zbyt małym odstępnie od innego pojazdu lub przeszkody i za pomocą systemu wspomaganie nagłego hamowania wspomaga kierowcę w gwałtownym hamowaniu) Uwaga: System ostrzegający o możliwości kolizji – parametr punktowany (niewymagany)	TAK -5 pkt NIE – 0 pkt	
1.25	Oznakowanie pojazdu: a) pas odblaskowy zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego; b) pas odblaskowy z folii typu 3 barwy czerwonej, umieszczony w obszarze pomiędzy linią okien i nadkoli; c) pas odblaskowy z folii typu 1 lub 3 barwy czerwonej umieszczony wokół dachu		

	d) pas odblaskowy z folii typu 1 lub 3 barwy niebieskiej umieszczony bezpośrednio nad pasem czerwonym (o, którym mowa w lit. a)		
1.26	Napis lustrzany "AMBULANS" barwy czerwonej z przodu pojazdu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego		
1.27	Napis "AMBULANS" barwy czerwonej z tyłu pojazdu zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego		
1.28	Wzór graficzny systemu "PAŃSTWOWE RATOWNICTWO MEDYCZNE" z tyłu, na dachu i po bokach pojazdu o średnicy 50cm; -zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego		
1.29	Oznaczenie Zespołu Ratownictwa Medycznego „S” po obu stronach pojazdu oraz na drzwiach tylnych -zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 18 października 2010 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego		
1.30	Nazwa dysponenta jednostki: POGOTOWIE RATUNKOWE WE WROCŁAWIU – po obu stronach pojazdu, oraz na drzwiach tylnych (wielkości liter do uzgodnienia po podpisaniu umowy)		
1.31	Dwie gaśnice zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia wraz z uchwytem mocującym – jedna w kabinie kierowcy, a jedna w przedziale pacjenta.		
II.	SILNIK	-----	-----
2.1	Turbodiesel spełniający wymogi normy spalin EURO V+ , EURO 6		
2.2	Moc silnika minimum 125 kW , gwarantująca uzyskanie przyspieszenia określonego w pkt 4.2.1 normy PN EN 1789+A2		
III.	ZESPÓŁ PRZENIESIENIA NAPĘDU	-----	-----
3.1	Skrzynia biegów automatyczna lub manualna. Uwaga: Skrzynia biegów automatyczna parametr punktowany (niewymagany)	TAK -5 pkt NIE – 0 pkt	
3.2	Napęd na koła przednie lub tylne.		

3.3	System zapobiegający poślizgowi kół w trakcie ruszania		
3.4	Elektroniczny układ stabilizujący tor jazdy		
IV.	ZAWIESZENIE	-----	-----
4.1	Gwarantujące dobrą przyczepność kół do nawierzchni, stabilność i manewrowość w trudnym terenie.		
V.	UKŁAD HAMULCOWY	-----	-----
5.1	Systemem ABS zapobiegający blokadzie kół podczas hamowania lub równoważny.		
5.2	System rozdziału siły hamowania.		
5.3	System zapobiegający poślizgowi kół osi napędzanej.		
5.4	System wspomaganie nagłego hamowania.		
5.5	Hamulce tarczowe na obu osiach (przód i tył)		
VI.	UKŁAD KIEROWNICZY	-----	-----
6.1	Ze wspomaganiem		
6.2	Regulowana kolumna kierownicy w minimum dwóch płaszczyznach		
VII.	OGRZEWANIE I WENTYLACJA	-----	-----
7.1	Ogrzewanie regulowane za pomocą termostatu-takie, aby przy temperaturach na zewnątrz i wewnątrz -10°C i niższych ogrzanie wnętrza o przynajmniej 5°C nie trwało dłużej niż 15 minut. Po upływie 30 minut w przedziale dla pacjenta temperatura powinna osiągnąć co najmniej 22°C .		
7.2	Od silnika z możliwością regulacji – kabiny kierowcy i przedziału pacjenta		
7.3	Postojowe z sieci 230 V - dodatkowy, podgrzewacz przedziału pacjenta o mocy min. 1800 W - zamocowany w pozycji poziomej w taki sposób, aby wylot ogrzanego powietrza skierowany był do środka przedziału. Dodatkowe niezależne ogrzewanie przedziału pacjenta.		
7.4	Wentylator dachowy z lampą wewnętrzną zapewniający ponad 20-krotną wymianę powietrza na godzinę w przedziale medycznym		
7.5	Klimatyzacja dwuparownikowa, oddzielna dla przedziału sanitarnego i kabiny kierowcy, z niezależnymi kompresorami dla przedziału sanitarnego i kabiny kierowcy. W przedziale medycznym klimatyzacja automatyczna tj. po ustawieniu żądanej temperatury systemy chłodzące lub grzewcze automatycznie utrzymują żadaną temperaturę w przedziale medycznym.		
7.6	W przedziale medycznym wyświetlacz informujący o temperaturze w przedziale medycznym oraz temperaturze na zewnątrz pojazdu.		
VIII.	INSTALACJA ELEKTRYCZNA	-----	-----
8.1	Dwa akumulatory o pojemności sumarycznej min. 180 Ah - jeden do rozruchu silnika, drugi do		

	<p>zasilania przedziału medycznego - połączone tak, aby były doładowywane zarówno z alternatora w czasie pracy silnika, jak i z prostownika na postoju po podłączeniu zasilania do sieci 230V. Widoczna dla kierowcy sygnalizacja stanu naładowania akumulatorów, z ostrzeganiem o niedoładowaniu któregokolwiek z nich. Zamawiający wymaga aby akumulator medyczny był akumulatorem żelowym lub kwasowo-ołowiowym akumulatorem bezobsługowym VRLA wykonanym w technologii AGM - o pojemności zapewniającej prawidłowe funkcjonowanie urządzeń przedziału medycznego zgodnych z PN EN 1789 +A2, porównywalnej do akumulatora kwasowego.</p>		
8.2	<p>Zasilanie zewn. 230V z zabezpieczeniem przeciwporażeniowym różnicowoprądowym oraz zabezpieczenie przed uruchomieniem silnika przy podłączonym zasilaniu zewnętrznym. Układ zapewniający zasilanie instalacji 12 V oraz skuteczne ładowanie akumulatorów - jeden prostownik o min. rzeczywistej wydajności prądowej 25A lub dwa prostowniki oddzielnie dla akumulatora rozruchowego, oddzielnie dla przedziału pacjenta - z automatycznym zabezpieczeniem przed jego awarią oraz przeładowaniem akumulatorów - w kabinie kierowcy widoczna sygnalizacja właściwego działania prostownika ładującego akumulatory na postoju.</p>		
8.3	<p>4 gniazda 230 V w przedziale pacjenta z bezpiecznikami zabezpieczającymi, w tym dwa w okolicach środkowej części przedziału medycznego na lewej ścianie oraz jedno do zasilania dodatkowego podgrzewacza elektrycznego. Jedno gniazdo z przetwornicy napięcia 12V/230V odpowiednio oznakowane innym kolorem oraz zabezpieczone przed przypadkowym użyciem osobnym włącznikiem napięcia.</p>		
8.4	<p>5-gniazd niskonapięciowych 12V w przedziale medycznym do podłączenia urządzeń medycznych oraz drukarki SWD, zabezpieczone przed zabrudzeniem, wyposażone we wtyki. Dodatkowo dwa gniazda typu USB z czego jedno gniazdo do transmisji danych pomiędzy stacją dokującą tabletu a drukarką. W kabinie kierowcy minimum dwa gniazda 12 V (wtyk zapalniczki) oraz minimum jedno gniazdo USB.</p>		
8.5	<p>Przewód zasilania zewnętrznego 230V o długości co najmniej 7 m</p>		
8.6	<p>Inwertor prądu stałego 12V na zmienny 230V o mocy min. 1 000 W (prąd w „sinusie”), w trakcie jazdy pojazdu w gniazdach 230V ma być dostępne napięcie do obsługi sprzętu medycznego wymagającego zasilania 230V, z możliwością wyłączenia napięcia (włącznik inwertora).</p>		

8.7	Grzałka w bloku silnika (w układzie cieczy chłodzącej silnik) zasilana z sieci 230V przewodem służącym jednocześnie do ładowania akumulatorów na postoju. Z zabezpieczeniem przeciwporażeniowym różnicowoprądowym oraz zabezpieczeniem przed uruchomieniem silnika. Zamawiający wymaga aby istniała możliwość czasowego odłączenia pracy grzałki za pomocą odrębnego, oznakowanego przełącznika.		
8.8	Umieszczony w łatwo dostępnym miejscu wyłącznik, umożliwiający odłączenie akumulatora od zasadniczej instalacji elektrycznej bez użycia narzędzi		
IX	PRZEDZIAŁ PACJENTA		
9.1	Minimalne wewnętrzne wymiary przedziału pacjenta: wysokość 1,80 m, długość 3,25 m, szerokość 1,70 m (pomiędzy ścianami bocznymi)		
9.2	Izolacja termiczna ścian i sufitu przedziału medycznego oraz pawlacza nad kabiną kierowcy - <i>(jeżeli jest zamontowany)</i>		
9.3	Jedno obrotowe miejsce siedzące na prawej ścianie wyposażone w bezwładnościowe, trzypunktowe pasy bezpieczeństwa i zagłówki, ze składanym do pionu siedziskiem z możliwością przesuwu przód – tył – <i>Zamawiający dopuszcza obrotowy fotel wyposażony w zintegrowany 3-punktowy pas bezpieczeństwa, regulację kąta oparcia pleców, regulowany zagłówek, podnoszone siedzisko, fotela bez funkcji przesuwu wzdłuż noszy.</i>		
9.4	Fotel u węzłowiec noszy, obrotowy w zakresie min. 90 stopni, umożliwiający jazdę tyłem do kierunku jazdy, z trzypunktowym pasem bezpieczeństwa.		
9.5	Podłoga wyłożona wykładziną antypoślizgową, łatwo zmywalną połączoną szczelnie z pokryciem boków		
9.6	Ściany boczne, sufit, półki, szafki wykonane z materiału łatwo zmywalnego, odpornego na działanie środków myjąco odkażających, bez ostrych krawędzi, w kolorze białym		
9.7	Przegroda między kabiną kierowcy a przedziałem medycznym. Przegroda zapewniająca możliwość oddzielenia obu przedziałów oraz komunikację pomiędzy personelem medycznym a kierowcą przegroda ma być wyposażona w drzwi przesuwne - spełniające normę PN EN 1789 + A2.		
9.8	Schówek wewnętrzny na dodatkowe wyposażenie ortopedyczne z łatwym dostępem w każdych warunkach (unieruchomienia kończyn, miednicy, kręgosłupa, deska pediatryczna)		
9.9	Na ścianie lewej 2 rzędy szyn wraz z pięcioma panelami do mocowania uchwytów dla następującego sprzętu medycznego: defibrylator, respirator, pompa infuzyjna, ładowarka, ssak. Panele mają mieć możliwość przesuwania wzdłuż osi		

	<p>pojazdu tj. możliwość rozmieszczenia ww. sprzętu medycznego wg uznania Zamawiającego w każdym momencie eksploatacji.</p>		
9.10	<p>Zabudowa meblowa na ścianach bocznych (lewej i prawej):</p> <ul style="list-style-type: none"> - zestawy szafek i półek wykonanych z tworzywa sztucznego lub innego materiału , zabezpieczone przed niekontrolowanym wypadnięciem umieszczonych tam przedmiotów, z miejscem mocowania wyposażenia medycznego tj. deska pediatryczna, kamizelka typu KED, szyny Kramera, torba opatrunkowa, - półki podsufitowe z przezroczystymi szybkami i podświetleniem umożliwiającym podgląd na umieszczone tam przedmioty (na ścianie lewej co najmniej 4 szt., na ścianie prawej co najmniej 2 szt.); półki podsufitowe wyposażone w regulowane w 2 płaszczyznach przegródki, do dowolnej konfiguracji wielkości przegród. - powiększona szafka na sprzęt do udrażniania górnych dróg oddechowych (GDO). - szafka przeznaczona do przechowywania wenflonów, igieł itp. - zamykana roletą. <p>Pojemnik na cewniki do odsysania Pojemnik na rękawiczki (trzy rodzaje). Zamykany schowek zamkiem szyfrowym.</p> <p><i>Zamawiający dopuszcza również na zasadzie równoważności zabudowę meblową, w której miejsce mocowania desek ortopedycznych dla dorosłych i dzieci, kamizelki typu KED oraz szyn typu Kramer znajduje się w zewnętrznym schowku.</i></p> <p><i>Zamawiający dopuszcza ambulans, w którym zastosowano podsufitowe szafki wiszące z przezroczystymi frontami oraz podświetleniem, 3 na lewej ścianie oraz 2 na prawej ścianie</i></p>		
9.11	<p>Zabudowa meblowa na ścianie działowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szafka z blatem roboczym wykonanym blachą nierdzewną (wysokość blatu roboczego 100 cm ± 10 cm; podać wartość oferowaną), z min. 2 szufladami, z poręczą – uchwytem, z miejscem przewożenia plecaka medycznego z możliwym dostępem z zewnątrz po otwarciu drzwi; ściany wnęki na plecak wyłożone gumą lub podobnym łatwo zmywalnym, odpornym na zarysowania materiałem. - wnęka wyposażona w 1 uchwyt dedykowany dla małej butli tlenowej - pojemnik na zużyte strzykawki i igły, pojemnik do dezynfekcji. <p>Nad blatem roboczym półka do mocowania drukarki SWD zestaw gniazd: 2 gniazda USB, w tym jedno gniazdo do transmisji danych, służące do połączenia drukarki z tabletem, 1 gniazdo 12V oraz 1 gniazdo</p>		

	<p>230 V.</p> <p>Zamawiający dopuszcza również inne miejsce mocowania drukarki SWD pod warunkiem, że miejsce mocowania drukarki będzie łatwo dostępne i nie będzie zagrażało bezpieczeństwu osób przebywających w przedziale medycznym podczas jazdy oraz ewentualnej kolizji/wypadku drogowego, jak również nie będzie kolidowało z obsługą pozostałych urządzeń medycznych zamontowanych w ambulansie.</p> <p>Zamawiający dopuszcza szafkę z blatem roboczym wykonanym blachą ze stali kwasoodpornej w której wysokość blatu roboczego wynosi 120cm, szafka w poniższej konfiguracji:</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> górna szuflada z przygotowaniem do montażu drukarki systemu SWDPRM; <input type="checkbox"/> dwie szuflady z systemem umożliwiającym segregację przewożonego w nich wyposażenia; <input type="checkbox"/> wbudowany pojemnik na zużyte igły, <input type="checkbox"/> wysuwany kosz na śmieci, <input type="checkbox"/> termobox – elektryczny ogrzewacz płynów infuzyjnych z płynną regulacją temperatury, poj. 15l; <input type="checkbox"/> miejsce i system mocowania plecaka ratunkowego z dostępem zarówno z zewnątrz jak i z wewnątrz przedziału medycznego 		
9.12	<p>Podgrzewacz płynów infuzyjnych (termobox) – umożliwiający automatyczne utrzymanie temperatury płynów w nim przechowywanych na poziomie do 42 st. C, zarówno na postoju jak i w czasie ruchu ambulansu (o, każdej porze roku), temperatura oraz regulacja musi być wyświetlana w panelu sterowania. Pojemność zapewniająca możliwość przechowywania co najmniej 8 szt. flakonów o pojemności 500 ml każdy.</p>		
9.13	<p>Miejsce na 2 torby lekarskie lub plecaki, wraz z ich mocowaniem - zaczepy, paski do mocowania toreb, plecaków - dostęp do plecaków ma być zapewniony zarówno z przedziału medycznego jaki i poprzez lewe drzwi przesuwne</p>		
9.14	<p>Uchwyty sufitowe do płynów infuzyjnych – minimalna ilość zgodna z PN EN 1789 + A2.</p>		
9.15	<p>Uchwyty sufitowe dla personelu umieszczone wzdłuż noszy na całej ich długości, dodatkowo uchwyt umieszczony na wysokości przejścia pomiędzy przedziałem medycznym a kabiną kierowcy.</p>		
9.16	<p>Termometr wskazujący temperaturę w przedziale pacjenta wyświetlana na panelu elektronicznym</p>		
9.17	<p>Okna zmatowione do 2/3 wysokości.</p>		
9.18	<p>Urządzenie do wybijania szyb, nóż do przecinania pasów bezpieczeństwa</p>		

X.	SYGNALIZACJA ŚWIETLNO – DŹWIĘKOWA I OZNAKOWANIE		-----
10.1	<p>W przedniej części pojazdu belka świetlna typu LED wyposażona w dwa reflektory typu LED do doświetlenia przedpola oraz podświetlonym napisem „AMBULANS” lub zintegrowana z nadwoziem sygnalizacja świetlna typu LED, wyposażona w dwa reflektory typu LED do oświetlenia przedpola pojazdu oraz wyświetlacz LED-owy z napisem „AMBULANS”. W komorze silnika lub w pasie przednim zamontowany głośnik z sygnałem dźwiękowym modulowanym, o mocy min. 100 W z możliwością podawania komunikatów głosem.</p> <p>Oświetlenie ostrzegawcze typu Led – niebieskie – zamontowane w pasie przednim. Łączna ilość zamontowanych błyskowych ostrzegawczych sygnałów świetlnych – wynosi max 10 zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia</p>		
10.2	<p>W tylnej części pojazdu zintegrowane z nadwoziem, połączone w jeden moduł niebieskie światła sygnalizacyjne typu LED</p> <p>Zamawiający dopuszcza również sygnalizację świetlną realizowaną lampą świetlną typu LED koloru niebieskiego.</p>		
10.4	Lampy świateł pozycyjnych na drzwiach tylnych w pozycji “otwartej”		
10.5	Sygnalizacja dźwiękowa: elektryczna, modulowana o mocy nie mniejszej niż 100 W z możliwością przełączania rodzaju modulacji.		
10.6	<p>Zamawiający dopuszcza również niezależny system sygnalizacji pneumatycznej przeznaczony do ciągłej pracy, działający niezależnie od sygnalizacji podstawowej. W przypadku zamontowania takiego systemu Zamawiający wymaga , aby sprężarka była zamontowana w miejscu umożliwiającym jej właściwe chłodzenie.</p> <p>Uwaga: Sygnalizacja pneumatyczna – parametr punktowany (niewymagany).</p>	TAK -5 pkt NIE – 0 pkt	
10.7	<p>Włączanie sygnalizacji świetlno-dźwiękowej realizowane przez dwa włączniki (osobny dla sygnalizacji świetlnej i dźwiękowej) umieszczone w widocznym, łatwo dostępnym miejscu na desce rozdzielczej kierowcy- z sygnalizacją załączenia. Zamawiający wymaga aby włączenie sygnału dźwiękowego możliwe było dopiero po włączeniu sygnalizacji świetlnej.</p>		
10.8	Lampy świateł awaryjnych na drzwiach tylnych działające po ich otwarciu, lampy typu LED		
10.9	Reflektory zewnętrzne typu LED, po dwa z tyłu, lewej i prawej strony, do oświetlenia miejsca akcji.		

	Reflektory automatycznie wyłączające się po ruszeniu pojazdu i osiągnięciu prędkości 15 km/h.		
10.10	Włączanie świateł błyskowych powinno być niezależne od położenia urządzenia umożliwiającego pracę silnika oraz od włączenia sygnałów dźwiękowych		
10.11	Reflektor punktowy bez przewodowy z ładowarką w samochodzie; barwa światła: naturalna		
XI	OŚWIETLENIE PRZEDZIAŁU PACJENTA		
11.1	Oświetlenie rozproszone typu LED w kolorze naturalnym.		
11.2	Co najmniej 4 sufitowe punkty ze światłem skupionym nad noszami, z regulacją kąta padania światła + oświetlenie punktowe blatu roboczego – typu LED		
11.3	Włączenie/wyłączenie oświetlenia (jednej lampy) po otwarciu/zamknięciu drzwi przedziału pacjenta		
XII	ŁĄCZNOŚĆ	-----	-----
12.1	<p>Na dachu pojazdu powinny być zainstalowane dwie różne anteny. Zainstalować na dachu pojazdu możliwie blisko osi podłużnej dachu, we wzajemnej odległości od siebie i innych instalowanych tam urządzeń (np. lamp błyskowych itp.) nie mniejszej niż 40 cm oraz doprowadzić do miejsca instalacji radiotelefonu w kabinie, okablowanie z zapasem 50 cm:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) antenę typu 3089/1 lub zgodną do radiotelefonu cyfrowo-analogowego, pracującego w paśmie 160 MHz, 2) antenę GPS-u <p>Instalacja okablowania oraz samych anten powinna być wykonana w taki sposób, aby wymiana anten i ich okablowania nie wymuszała odkręcania, rozbierania elementów tapicerki wewnętrznej, podsufitki, itp.</p>		
12.2	<p>Miejsce instalacji radiotelefonu w typowej kieszeni:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) radiotelefonu cyfrowo-analogowego (DMR) pasma 136-174 MHz, 400-470MHz – do uzgodnienia z Zamawiającym (po podpisaniu umowy). <p>Sposób instalacji oraz wybrane miejsce umieszczenia radiotelefonu powinny spełniać niżej wymienione warunki:</p> <ul style="list-style-type: none"> - umożliwiać kontakt manualny, wizualny i audio, członkom załogi karetki z miejsca kierowcy jak i pasażera, - posiadać doprowadzone dwa okablowania anten z 50 cm zapasem tego okablowania, - posiadać doprowadzone zasilanie 12 V bezpośrednio z akumulatora pojazdu z zabezpieczeniem: <ol style="list-style-type: none"> 2) 15A dla radiotelefonu cyfrowo-analogowego (możliwość wymiany bezpieczników na bezpieczniki o innych parametrach przez serwis 		

	<p>techniczny w bezinwazyjny sposób)</p> <p>Z miejsca instalacji radiotelefonu (z 50 cm zapasem) odprowadzić okablowanie przewodem 2 x 1,5 mm² Cu do ściany tylnej kabiny kierowcy (górną część tej ściany, strona przedziału medycznego). W przedziale medycznym zakończyć to okablowanie zainstalowanym do tego celu głośnikiem o parametrach: 7,5W/8Ω z możliwością wyciszenia głośnika.</p> <p>Kable instalacji antenowej należy zakończyć wtykiem koncentrycznym typu BNC-50</p> <p>Poprawność instalacji anten należy sprawdzić i uzyskać mierzoną wartość współczynnika fali stojącej o wartości WFS ≤ 1,3 dla każdej z ww. instalacji anten.</p> <p>Kabel instalacji antenowej GPS należy zakończyć wtykiem koncentrycznym typu mikrowtyk.</p> <p>Poprawność wykonania tej instalacji należy sprawdzić przez pomiar wskazujący odbiór sygnału GPS z co najmniej trzech satelitów systemu GPS jednocześnie.</p>		
12.3	System wewnętrznej łączności pomiędzy kierowcą i przedziałem medycznym		
XIII	CENTRALNA INSTALACJA TLENOWA	-----	-----
13.1	Centralna instalacja tlenowa: - zamontowany na ścianie lewej panel z minimum 2 gniazdami poboru tlenu typu AGA, - sufitowy punkt poboru tlenu typu AGA,		
13.2	Miejsce na dwie butle tlenowe o pojemności 10 l (duże) w schowku zewnętrznym		
13.3	Konstrukcja ma zapewnić możliwość swobodnego dostępu do zaworów butli tlenowych oraz obserwacji manometrów reduktorów tlenowych bez potrzeby zdejmowania osłony.		
XIV	NOSZE GŁÓWNE		
14.1	Wielofunkcyjne samojezdne nosze z transporterem i ruchomą podstawą		<i>podać markę i model</i>
14.2	Materac noszy powinien być wykonany z mocnego materiału, odpornego na bakterie, grzyby, plamy i zgniliznę, łatwego do czyszczenia, zmywalnego, odpornego na wodę, olej napędowy, itp.		
14.3	Nosze i transporter powinny być pomalowane farbą wodoodporną lub w inny sposób zabezpieczone przed powstawaniem zadrapań albo być wykonane z materiału odpornego na korozję. Obie wersje powinny być odporne na środki dezynfekujące.		
14.4	Wszystkie mechanizmy powinny być skonstruowane w sposób zapobiegający uszkodzeniom ciała użytkownika oraz pacjenta, powinno być możliwe zablokowanie i		

	zabezpieczenie noszy oraz podstawy przed ruchami bocznymi, wzdłużnymi, pionowymi i ukośnymi		
14.5	Umożliwiający przeprowadzenie reanimacji		
14.6	Umożliwiający płynne uniesienie tułowia do kąta min. 85°.		
14.7	Umożliwiający zastosowanie pozycji przeciwwstrząsowej		
14.8	Umożliwiający ustawienie pozycji zmniejszającej napięcie mięśni brzucha		
14.9	Umożliwiający pewne i szybkie połączenie z transporterem		
14.11	Z dodatkowym zestawem pasów lub uprząży służącej do transportu małych dzieci na noszach w pozycji siedzącej lub leżącej		
14.12	Masa noszy nie większa niż 23 kg		
14.13	Nośność powinna wynosić min. 220 kg		
14.14	Z zestawem pasów szelkowych i poprzecznych zabezpieczających pacjenta o regulowanej długości mocowanych bezpośrednio do ramy noszy		
14.15	Ze składanymi poręczami bocznymi, ze składanymi lub chowanymi rączkami do przenoszenia z przodu i z tyłu noszy, z dodatkowym zestawem składanych lub chowanych rączek bocznych		
14.16	z dodatkowym uchwytem do podawania płynów infuzyjnych podczas transportu pacjenta na noszach		
XV	TRANSPORTER NOSZY:		
15.1	Wielopoziomowy z regulacją wysokości w min. 6 poziomach, z niezależną regulacją przedniej i tylnej części		
15.2	System składanego podwozia zapewniający łatwy załadunek do ambulansu,		
15.3	Cztery koła jezdne o średnicy minimum 150 mm		
15.4	Możliwość skrętu wszystkich czterech kółek jezdnych, o kąt co najmniej 180° tak aby możliwy był transport na wprost i bokiem - przy jeździe na wprost możliwość blokady 2 kółek		
15.5	Możliwość zahamowania co najmniej 2 kółek		
15.6	Waga całego zestawu transportowego nie większa niż 51 kg		
15.7	Dopuszczalne obciążenie transportera min. 250 kg		
15.8	System bezpiecznej obsługi – niezależne składanie goleni przednich i tylnych i podtrzymaniu ciężaru całego zestawu jedną parą goleni przy wprowadzaniu i wyprowadzaniu noszy z/do ambulansu pozwalający na bezpieczne wprowadzenie/wyprowadzenie noszy nawet przez jedną osobę.		
XVI	PODSTAWA POD NOSZE - LAWETA		
16.1	Umożliwiająca boczny przesuw, wysuw do tyłu i na zewnątrz z jednoczesnym pochyłem dla łatwego wprowadzenia noszy z transporterem, dojście z każdej strony do pacjenta na noszach, możliwość pochyłu do pozycji Trendelenburga (min. 10 stopni)		

	w trakcie transportu pacjenta .		
16.2	Podstawa pod nosze powinna być zabezpieczona przed niekorzystnym działaniem wody, płynów i innych cieczy powodujących lub mogących powodować korozję		
XVII	ELEMENTY SYSTEMU SDW		
17.1	Montaż modułu GPS/GSM zgodnie ze specyfikacją „ <i>rekomendacja minimalnych wymagań sprzętu do SWD PRM</i> ” wraz z antenami GPS i GSM i przewodami zasilającymi 12V		
17.2	Drukarka mobilna zgodnie ze specyfikacją „ <i>rekomendacja minimalnych wymagań sprzętu do SWD PRM</i> ” zamontowana na półce poprzez dedykowany uchwyt drukarki mobilnej. Montaż gniazd z doprowadzonym zasilaniem dla ww. drukarki 12V/230 V z zabezpieczeniem prądowym zakończonym gniazdami (zasilanie 230V z przetwornicy 12V/230V nie zakłócającej pracy innych urządzeń medycznych i łączności radiowej), do mocowania drukarki SWD zestaw gniazd: 2 gniazda USB, w tym jedno gniazdo do transmisji danych, służące do połączenia drukarki z tabletem, 1 gniazdo 12V oraz 1 gniazdo 230 V. Całość instalacji drukarka/półka/uchwyty ujęte w homologacji lub innym dokumencie potwierdzającym bezpieczny montaż (nie zagrażający bezpieczeństwu pasażerów i kierowcy) urządzeń w wybranym miejscu pojazdu.		
17.3	Terminal mobilny – tablet usadowiony w dedykowanej stacji dokującej o parametrach zgodnie z „ <i>rekomendacja minimalnych wymagań sprzętu do SWD PRM</i> ” zamontowany w przedziale kierowcy umożliwiający szybki dostęp i obsługę bez konieczności wypinania ze stacji. Montaż gniazd z doprowadzonym zasilaniem dla ww. tabletu 12V/230 V z zabezpieczeniem prądowym zakończonym gniazdami (zasilanie 230V z przetwornicy 12V/230V nie zakłócającej pracy innych urządzeń medycznych i łączności radiowej). Stacja musi mieć zasilanie z akumulatora samochodu aby doładowywać tablet medyczny oraz zestaw anten do GPS i GSM montowanych bezpośrednio do stacji dokującej Miejsce montażu – na desce rozdzielczej , w środkowej części konsoli. <i>Zamawiający dopuszcza również inne miejsce na mocowanie uchwytu do tabletu, w miejscu umożliwiającym szybki dostęp i obsługę bez konieczności wypinania ze stacji.</i> Całość instalacji tablet/stacja dokująca/uchwyty ujęte w homologacji lub innym dokumencie potwierdzającym bezpieczny montaż(nie zagrażający bezpieczeństwu pasażerów i kierowcy) urządzeń w wybranym miejscu pojazdu.		

	<i>Zamawiający dopuszcza tablet z IP65 normy MIL-STD 810G 516.6 Procedura IV</i>		
XVIII	WYPOSAŻENIE POJAZDU / WYMAGANIA DODATKOWE		-----
18.1	Dodatkowa gaśnica w przedziale medycznym zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia.		
18.2	Kosz na śmieci w przedziale medycznym – 2 szt. (z czego jeden znajdujący się bezpośrednio przy noszach) – zamontowane na stałe zapobiegające niekontrolowanemu przemieszczeniu. Zamontowane kosze nie powinny utrudniać ergonomiki pracy służby ratowniczej		
18.3	Wszystkie pasy w pojeździe typu bezwładnościowego o trzech punktach kotwiczenia.		
18.4	W kabinie kierowcy zamontowana: - sygnalizacja akustyczna i/lub optyczna ostrzegająca kierowcę o niedomkniętych drzwiach pojazdu - sygnalizacja akustyczna i/lub optyczna ostrzegająca kierowcę o rozładowaniu akumulatora samochodu bazowego i akumulatora dodatkowego - sygnalizacja optyczna informująca kierowcę o włączeniu reflektorów zewnętrznych - sygnalizacja optyczna informująca kierowcę o podłączeniu ambulansu do sieci 230 V - sygnalizacja optyczna informująca kierowcę o braku możliwości uruchomienia pojazdu z powodu otwartych drzwi między przedziałem medycznym a kabiną kierowcy.		
XIX.	WYMAGANIA OGÓLNE	-----	-----
19.1	Ambulans nowy, na bazie furgonu rok produkcji 2019 wyposażony w system eCALL oraz asystenta pasa ruchu.		
19.2	Ogumienie ambulansu musi być dostosowane do DMC ambulansu (wymagany indeks „C”)		
19.3	Ambulans fabrycznie wyposażony w pełnowymiarowe koło zapasowe i dodatkowo komplet 4 opon tej samej marki co zamontowane na osiach pojazdu. <i>W przypadku dostawy w sezonie letnim, dodatkowy komplet opon zimowych; w przypadku dostawy w sezonie zimowym dodatkowy zestaw opon letnich</i> <i>Zamawiający dopuszcza do zaoferowania ambulanse, które zamiast pełnowymiarowego koła zapasowego będą wyposażone w zestaw naprawczy do kół.</i>		
19.4	Ambulans uzupełniony: 90 % zbiornik paliwa oraz płyny eksploatacyjne do ilości zalecanych przez producenta, w tym w środek redukujący szkodliwe cząsteczki spalin, stosowany w wysokoprężnych silnikach diesla najnowszej		

	generacji, wykorzystujących technologię Selektywnej Redukcji Katalitycznej (SCR)		
19.5	Dostawa ambulansów do siedziby Zamawiającego: 50-507 Wrocław ul. Ziębicka 34-38		

.....
(miejsowość i data)

.....
(podpis i pieczęć imienna upoważnionego
przedstawiciela Wykonawcy)

Nr postępowania ZP/ PR/15/ 2019

Wykaz wykonanych dostaw - załącznik nr 5 do SIWZ

Nazwa Wykonawcy / Wykonawców

lp.	Przedmiot dostaw	Wartość w PLN	Data wykonania		Podmiot na rzecz, którego zostały wykonane (nazwa, adres, telefon)	Wykonawca
			początek (data)	zakończenie (data)		
1.						
2.						
....						

.....
(podpis osób uprawnionych do reprezentowania
Wykonawcy)

Do wykazu należy załączyć dowody potwierdzające ich należyte wykonanie np. referencje.



LOTNICZE POGOTOWIE RATUNKOWE

KRAJOWE CENTRUM MONITOROWANIA RATOWNICTWA MEDYCZNEGO

CENTRALA

ul. Książycowa 5, 01-934 Warszawa, tel. (22) 22-99-931/932, fax. (22) 22-99-933

Rekomendacja minimalnych wymagań dla sprzętu wykorzystywanego do obsługi SWD PRM

wersja 1.2

Warszawa, 28 stycznia 2019 r.

HISTORIA ZMIAN

Nr wersji	Data	Opis	Autor
0.1	29-10-2018	Utworzenie dokumentu	Zespół Centrum technicznego SWD PRM
1.0	27-12-2018	Akceptacja dokumentu	Mateusz Komza
1.0	27-12-2018	Dokument przekazany do Ministerstwa Zdrowia do akceptacji	Mateusz Komza
1.0	16-01-2019	Akceptacja dokumentu przez Ministerstwo Zdrowia i przekazanie do Urzędów Wojewódzkich	Krzysztof Janecki
1.1	26-01-2019	Modyfikacja dokumentu	Mateusz Komza
1.1	28-01-2019	Dokument przekazany do Ministerstwa Zdrowia do akceptacji	Mateusz Komza
1.1	29-01-2019	Dokument zaakceptowany przez Ministerstwo Zdrowia	Jan Gessek
1.2	25-06-2019	Modyfikacja dokumentu w zakresie zmiany wymagania WTM.15 – zmiana normy z IP67 na IP65	Mateusz Komza
1.2	25-06-2019	Dokument przekazany do Ministerstwa Zdrowia do akceptacji	Mateusz Komza



CEL DOKUMENTU – celem dokumentu jest określenie rekomendacji **minimalnych** wymagań dla nowo kupowanego sprzętu wykorzystywanego do obsługi Systemu Wspomagania Dowodzenia Państwowego Ratownictwa Medycznego (SWD PRM) funkcjonującego na stanowisku wojewódzkiego koordynatora ratownictwa medycznego, dyspozytora medycznego oraz zespołu ratownictwa medycznego (ZRM) i miejscu stacjonowania ZRM.

Rekomendacje obejmują wstępne założenia związane z realizacją SWD PRM 2.0.

ZAKRES DOKUMENTU:

- minimalne wymagania dla komputera stacjonarnego w dyspozytorni medycznej i miejscu stacjonowania ZRM,
- minimalne wymagania dla komputera stacjonarnego na stanowisku wojewódzkiego koordynatora ratownictwa medycznego,
- minimalne wymagania dla terminala mobilnego,
- minimalne wymagania dla drukarki do ambulansu ZRM¹,
- minimalne wymagania dot. urządzeń GPS (do pozycjonowania GPS i monitoringu w ZRM).

¹ Zgodnie z przyjętym przez Zespół Ministra Zespołu do spraw rozwoju SWD PRM powołanego zarządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 10 listopada 2015 r. (Dz. U. MZ z dnia 12 listopada 2015 r. poz. 77), zakresem funkcjonalności do wersji 2.0 SWD PRM – nie przewiduje się obowiązku posiadania drukarki po wdrożeniu wersji 2.0. Przewidywany termin uruchomienia wersji 2.0 to III - IV kwartał 2020 r.

1. Minimalne wymagania dla komputera stacjonarnego w dyspozytorni medycznej

Kod wymagania	Nazwa podzespołu	Minimalne wymagane parametry
WKSDM.01	Typ	Komputer typu: desktop lub mini tower lub slim tower lub small form factor Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w układzie pionowym i poziomym.
WKSDM.02	Zastosowanie	Komputer wykorzystywany do aplikacji SWD PRM.
WKSDM.03	Wydajność	<p>Procesor powinien osiągać minimalnie 7000 punktów CPU Mark w PassMark PerformanceTest 9.</p> <p>Wykaz średniej ilości punktów dla danego modelu procesora dostępny jest na stronie www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html - kolumna CPU Mark.</p> <p>Testy powinny być przeprowadzone na proponowanej konfiguracji sprzętu z zainstalowanym systemem operacyjnym zgodnym z oferowanym przez Wykonawcę. Jedyna różnica może dotyczyć wersji językowej systemu operacyjnego.</p> <p>Wynik końcowy jest średnią notą z trzech iteracji testu.</p> <p>Wykonawca dostarczy dokument zawierający wyniki testu dla oferowanego komputera w postaci wydruku.</p> <p>Wszystkie ustawienia testów, o których jest mowa powyżej, powinny być zgodne z domyślnie proponowanymi przez producenta. Nie dopuszcza się stosowania tzw. overlockingu celem uzyskania wymaganej liczby punktów.</p>
WKSDM.04	Płyta główna	<ul style="list-style-type: none"> - BIOS. - FLASH EPROM posiadający zaawansowane procedury oszczędzania energii. - mechanizm „Plug and Play”. - UEFI.
WKSDM.05	Pamięć operacyjna	Min. 8 GB w modułach umożliwiającym późniejsze rozszerzenie pamięci komputera (pozostawiony min 1 wolny slot na pamięć).
WKSDM.06	Parametry pamięci masowej	SSD min. 400 GB.
WKSDM.07	Porty zewnętrzne	<ol style="list-style-type: none"> 1) min. 2 x USB 3.1 Gen w tym 2 x USB 3.1 Gen1 na przednim panelu; 2) min. 2 x USB 2.0; 3) min. 1 x RJ45; 4) minimum jeden z wymienionych portów: <ol style="list-style-type: none"> a) Display Port, b) DVI-D. <p>Wymagana liczba i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) nie mogą być osiągnięte w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.</p>
WKSDM.08	Karta graficzna	Musi umożliwiać wyświetlanie nie mniej niż 16,7 mln kolorów przy rozdzielczości 1920x1080; min 1x HDMI, 1x DVI-D.
WKSDM.09	Wyświetlanie	System musi mieć możliwość obsługi jednoczesnej trzech monitorów.
WKSDM.10	Komunikacja przewodowa	Ethernet, obsługująca przepustowości 10/100/1000, ze złączem RJ45, min. 10Mbps i 1000 Mbps half i full duplex obsługujący tryb Auto (nie zajmująca portu USB).



WKSDM.11	Wyposażenie multimedialne	1) min. 16 bit stereo; 2) min. 1 wyjście audio mini-jack oraz 1 wejście mikrofonowe mini-jack lub min. 1 złącze wejścia/wyjścia audio combo.
WKSDM.12	Klawiatura	Przewodowa QWERTY, w układzie „polski programisty”, nad zespołem wydzielonych klawiszy kursorów. Klawiatura musi być wyposażona w 2 klawisze ALT (prawy i lewy). Podłączenie pod USB. Klawiatura spełnia zalecenia określone w pkt 3.2 i 3.3 załącznika do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 1 grudnia 1998 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz. U. Nr 148, poz. 973), złącze: PS2 lub USB. Napisy na klawiszach odporne na ścieranie.
WKSDM.13	Mysz	Przewodowa optyczna, min. dwa przyciski, jedna rolka, złącze USB, podkładka pod mysz.
WKSDM.14	Zainstalowany system operacyjny, oprogramowanie	Licencja dla Windows 10 pro 64 bit w polskiej wersji językowej (preinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikami instalacyjnymi (nośnik przygotowany przez producenta lub autoryzowanego dystrybutora komputera dla wersji 64-bitowej) pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon.
WKSDM.15	Wymagania dotyczące zasilania	Wewnętrzny, powinien umożliwić stabilną pracę przy maksymalnym obciążeniu.
WKSDM.16	Wyposażenie:	Kabel zasilający do PC o długości min. 1,5 metra zakończony wtykiem standardowym (wykorzystywanym w Polsce).
WKSDM.17	Wsparcie techniczne	Dostęp do aktualnych sterowników do urządzeń i podzespołów zainstalowanych w komputerze, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej. Należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania ww. informacji) oraz dołączyć wydruk zrzutu ekranu witryny producenta komputera z niniejszą funkcjonalnością.
WKSDM.18	Wymagania dodatkowe	Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie.
WKSDM.19	Certyfikaty, standardy, inne	Deklaracja zgodności CE dla oferowanego sprzętu. Dokument potwierdzający spełnianie przez oferowany sprzęt kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych.
WKSDM.20	Inne dokumenty	Karta katalogowa urządzenia oferowanego lub oświadczenie producenta lub oświadczenie autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające spełnienie wymagań technicznych (dokument należy dołączyć do oferty).
WKSDM.21	Oświadczenie gwarancyjne	1) Dyski twarde stanowiące część sprzętu komputerowego nie będą wydawane Wykonawcy przez Zamawiającego, również w przypadku wymiany sprzętu na wolny od wad. 2) Przed zabraniem sprzętu do naprawy Wykonawca wymontuje dysk twardy i pozostawi u Zamawiającego. 3) Gwarancja door to door next day.

2. Minimalne wymagania dla monitora komputera stacjonarnego w dyspozytorni medycznej

Kod wymagania	Nazwa podzespołu	Minimalne wymagane parametry
WMKSDM.01	Ekran	Rodzaj wykonania matrycy: TN lub TNF lub LED. Przekątna ekranu: min. 23". Rozdzielczość obrazu: min. 1920x1080 pikseli. Czas reakcji matrycy: max. 1 ms. Jasność: min. 250 cd/m2. Współczynnik kontrastu 5000000 :1. Kąt widzenia poziomy: min. 170 stopni. Kąt widzenia pionowy: min. 160 stopni. Liczba wyświetlanych kolorów: min. 16 mln.
WMKSDM.02	Podstawa monitora	Regulowana podstawa monitora: 1) regulacja wysokości: min: 145 mm; 2) obracanie w pionie: min: 90 stopni; 3) obracanie w poziomie: 65/65 stopni; 4) regulacja pochylenia: -5/20 stopni.
WMKSDM.03	Gniazda wejściowe (sygnałowe) min.	1 x DVI-D (z HDCP). 1 x HDMI (z HDCP). 1x DisplayPort. Opcjonalnie D-Sub.
WMKSDM.04	Pozostałe gniazda	1 x USB 2.0. 1 x wejście audio (stereo mini-jack). 1 x wyjście audio (stereo mini-jack).
WMKSDM.05	Głośniki	Wbudowane mocy min.2 x 2,5W.
WMKSDM.06	Zasilacz	Zasilacz wbudowany.
WMKSDM.07	Dołączone przewody	1x DisplayPort. 1xDVI-D. 1xHDMI. Opcjonalnie VGA.
WMKSDM.08	Certyfikaty, standardy, inne	Deklaracja zgodności CE dla oferowanego sprzętu. Dokument potwierdzający, że monitor spełnia wymagania normy TCO.
WMKSDM.09	Inne dokumenty	Karta katalogowa urządzenia oferowanego lub oświadczenie producenta lub oświadczenie autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające spełnienie wymagań technicznych (dokument dołączyć do oferty).



3. Minimalne wymagania dla komputera stacjonarnego na stanowisku wojewódzkiego koordynatora ratownictwa medycznego

Kod wymagania	Nazwa podzespołu	Minimalne wymagane parametry
WKS WKRM.01	Typ	Komputer typu: desktop lub mini tower lub slim tower lub small form factor Obudowa fabrycznie przystosowana do pracy w układzie pionowym i poziomym.
WKS WKRM.02	Zastosowanie	Komputer wykorzystywany do aplikacji SWD PRM.
WKS WKRM.03	Wydajność	Procesor powinien osiągać minimalnie 7000 punktów CPU Mark w PassMark PerformanceTest 9. Wykaz średniej ilości punktów dla danego modelu procesora dostępny jest na stronie www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html - kolumna CPU Mark. Testy powinny być przeprowadzone na proponowanej konfiguracji sprzętu z zainstalowanym systemem operacyjnym zgodnym z oferowanym przez Wykonawcę. Jedyna różnica może dotyczyć wersji językowej systemu operacyjnego. Wynik końcowy jest średnią notą z trzech iteracji testu. Wykonawca dostarczy dokument zawierający wyniki testu dla oferowanego komputera w postaci wydruku. Wszystkie ustawienia testów, o których jest mowa powyżej, powinny być zgodne z domyślnie proponowanymi przez producenta. Nie dopuszcza się stosowania tzw. overlockingu celem uzyskania wymaganej liczby punktów.
WKS WKRM.04	Płyta główna	- BIOS. - FLASH EPROM posiadający zawansowane procedury oszczędzania energii. - mechanizm „Plug and Play”. - UEFI.
WKS WKRM.05	Pamięć operacyjna	Min. 8 GB w modułach umożliwiających późniejsze rozszerzenie pamięci komputera (pozostawiony min 1 wolny slot na pamięć).
WKS WKRM.06	Parametry pamięci masowej	SSD min. 400 GB.
WKS WKRM.07	Porty zewnętrzne	5) min. 2 x USB 3.1 Gen w tym 2 x USB 3.1 Gen1 na przednim panelu; 6) min. 2 x USB 2.0; 7) min. 1 x RJ45; 8) minimum jeden z wymienionych portów: c) Display Port, d) DVI-D. Wymagana liczba i rozmieszczenie (na zewnątrz obudowy komputera) nie mogą być osiągnięte w wyniku stosowania konwerterów, przejściówek itp.
WKS WKRM.08	Karta graficzna	Musi umożliwiać wyświetlanie nie mniej niż 16,7 mln kolorów przy rozdzielczości 1920x1080; min 1x HDMI, 1x DVI-D.
WKS WKRM.09	Wyświetlanie	System musi mieć możliwość obsługi jednocześnie trzech monitorów.
WKS WKRM.10	Komunikacja przewodowa	Ethernet, obsługująca przepustowości 10/100/1000, ze złączem RJ45, min. 10Mbps i 1000 Mbps half i full duplex obsługujący tryb Auto (nie zajmująca portu USB).

WKS WKRM.11	Wyposażenie multimedialne	<p>3) min. 16 bit stereo;</p> <p>4) min. 1 wyjście audio mini-jack oraz 1 wejście mikrofonowe mini-jack lub min. 1 złącze wejścia/wyjścia audio combo.</p>
WKS WKRM.12	Klawiatura	<p>Przewodowa QWERTY, w układzie „polski programisty”, nad zespołem wydzielonych klawiszy kursorów. Klawiatura musi być wyposażona w 2 klawisze ALT (prawy i lewy). Podłączenie pod USB.</p> <p>Klawiatura spełnia zalecenia określone w pkt 3.2 i 3.3 załącznika do rozporządzenia Ministra Pracy i Polityki Socjalnej z dnia 1 grudnia 1998 r. w sprawie bezpieczeństwa i higieny pracy na stanowiskach wyposażonych w monitory ekranowe (Dz. U. Nr 148, poz. 973), złącze: PS2 lub USB.</p> <p>Napisy na klawiszach odporne na ścieranie.</p>
WKS WKRM.13	Mysz	Przewodowa optyczna, min. dwa przyciski, jedna rolka, złącze USB, podkładka pod mysz.
WKS WKRM.14	Zainstalowany system operacyjny, oprogramowanie	Licencja dla Windows 10 pro 64 bit w polskiej wersji językowej (preinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikami instalacyjnymi (nośnik przygotowany przez producenta lub autoryzowanego dystrybutora komputera dla wersji 64-bitowej) pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon.
WKS WKRM.15	Wymagania dotyczące zasilania	Wewnętrzny, powinien umożliwić stabilną pracę przy maksymalnym obciążeniu.
WKS WKRM.16	Wyposażenie:	Kabel zasilający do PC o długości min. 1,5 metra zakończony wtykiem standardowym (wykorzystywanym w Polsce).
WKS WKRM.17	Wsparcie techniczne	Dostęp do aktualnych sterowników do urządzeń i podzespołów zainstalowanych w komputerze, realizowany poprzez podanie identyfikatora klienta lub modelu komputera lub numeru seryjnego komputera, na dedykowanej przez producenta stronie internetowej. Należy podać adres strony oraz sposób realizacji wymagania (opis uzyskania ww. informacji) oraz dołączyć wydruk zrzutu ekranu witryny producenta komputera z niniejszą funkcjonalnością.
WKS WKRM.18	Wymagania dodatkowe	Każdy komputer powinien być oznaczony niepowtarzalnym numerem seryjnym umieszczonym na obudowie.
WKS WKRM.19	Certyfikaty, standardy, inne	Deklaracja zgodności CE dla oferowanego sprzętu. Dokument potwierdzający spełnianie przez oferowany sprzęt kryteriów środowiskowych, w tym zgodności z dyrektywą RoHS Unii Europejskiej o eliminacji substancji niebezpiecznych.
WKS WKRM.20	Inne dokumenty	Karta katalogowa urządzenia oferowanego lub oświadczenie producenta lub oświadczenie autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające spełnienie wymagań technicznych (dokument należy dołączyć do oferty).
WKS WKRM.21	Oświadczenie gwarancyjne	<p>4) Dyski twarde stanowiące część sprzętu komputerowego nie będą wydawane Wykonawcy przez Zamawiającego, również w przypadku wymiany sprzętu na wolny od wad.</p> <p>5) Przed zabraniem sprzętu do naprawy Wykonawca wymontuje dysk twardy i pozostawi u Zamawiającego.</p> <p>6) Gwarancja door to door next day.</p>



4. Minimalne wymagania dla monitora komputera stacjonarnego na stanowisku wojewódzkiego koordynatora ratownictwa medycznego

Kod wymagania	Nazwa podzespołu	Minimalne wymagane parametry
WMKSWKRM.01	Ekran	Rodzaj wykonania matrycy: TN lub TNF lub LED. Przekątna ekranu: min. 23". Rozdzielczość obrazu: min. 1920x1080 pikseli. Czas reakcji matrycy: max. 1 ms. Jasność: min. 250 cd/m2. Współczynnik kontrastu 5000000 :1. Kąt widzenia poziomy: min. 170 stopni. Kąt widzenia pionowy: min. 160 stopni. Liczba wyświetlanych kolorów: min. 16 mln.
WMKSWKRM.02	Podstawa monitora	Regulowana podstawa monitora: 1) regulacja wysokości: min: 145 mm; 2) obracanie w pionie: min: 90 stopni; 3) obracanie w poziomie: 65/65 stopni; 4) regulacja pochylenia: -5/20 stopni.
WMKSWKRM.03	Gniazda wejściowe (sygnałowe) min.	1 x DVI-D (z HDCP). 1 x HDMI (z HDCP). 1x DisplayPort. Opcjonalnie D-Sub.
WMKSWKRM.04	Pozostałe gniazda	1 x USB 2.0. 1 x wejście audio (stereo mini-jack). 1 x wyjście audio (stereo mini-jack).
WMKSWKRM.05	Głośniki	Wbudowane mocy min.2 x 2,5W.
WMKSWKRM.06	Zasilacz	Zasilacz wbudowany.
WMKSWKRM.07	Dołączone przewody	1x DisplayPort. 1xDVI-D. 1xHDMI. Opcjonalnie VGA.
WMKSWKRM.08	Certyfikaty, standardy, inne	Deklaracja zgodności CE dla oferowanego sprzętu. Dokument potwierdzający, że monitor spełnia wymagania normy TCO.
WMKSWKRM.09	Inne dokumenty	Karta katalogowa urządzenia oferowanego lub oświadczenie producenta lub oświadczenie autoryzowanego przedstawiciela producenta potwierdzające spełnienie wymagań technicznych (dokument dołączyć do oferty).

5. Minimalne wymagania dla terminala mobilnego ZRM

Kod wymagania	Parametr	Minimalna wymagana wartość parametru
WTM.01	Procesor	<p>Procesor powinien osiągać minimalnie 4000 punktów CPU Mark w PassMark PerformanceTest 9.</p> <p>Wykaz średniej ilości punktów dla danego modelu procesora dostępny jest na stronie www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html - kolumna CPU Mark.</p> <p>Testy powinny być przeprowadzone na proponowanej konfiguracji sprzętu z zainstalowanym systemem operacyjnym zgodnym z oferowanym przez Wykonawcę. Jedyna różnica może dotyczyć wersji językowej systemu operacyjnego.</p> <p>Wynik końcowy jest średnią notą z trzech iteracji testu.</p> <p>Wykonawca dostarczy dokument zawierający wyniki testu dla oferowanego komputera w postaci wydruku.</p> <p>Wszystkie ustawienia testów, o których jest mowa powyżej, powinny być zgodne z domyślnie proponowanymi przez producenta. Nie dopuszcza się stosowania tzw. overlockingu celem uzyskania wymaganej liczby punktów.</p>
WTM.02	Pamięć operacyjna	Min. 8 GB.
WTM.03	Dysk twardy	Dysk SSD, pojemność min 120 GB.
WTM.04	Dźwięk	Wbudowany mikrofon z redukcją szumów, wbudowany głośnik.
WTM.05	Ekran	Przekątna co najmniej 10'', ale nie więcej niż 12'', jasność co najmniej 500 nits, rozdzielczość natywna co najmniej 1366x768, matowa matryca.
WTM.06	Technologia dotykowa	Technologia umożliwiająca obsługę piórkim magnetycznym lub dotykiem palca. Pojemnościowy, z obsługą wskaźnika fizycznego
WTM.07	Porty	Złącze dokujące, 1x USB.
WTM.08	Inne wymagania	<ol style="list-style-type: none"> 1) Bateria umożliwiająca pracę poza stacją dokującą o pojemności 40 Wh Norma szczelności nie mniejsza niż IP65 lub równoważna. 2) Oświadczenie Wykonawcy o zgodności urządzeń z normą PN-S-76020 lub równoważną. 3) Zgodność ze znakiem CE lub równoważnym. 4) Wbudowany GPS.
WTM.09	Zestaw do montażu w pojeździe	Tablet należy wyposażyć w stację dokującą montowaną w samochodzie oraz zestaw zasilający stację dokującą.
WTM.10	Zasilanie zewnętrzne	Zasilacz sieciowy oraz zasilacz samochodowy.
WTM.11	System operacyjny	System operacyjny Windows 10 PRO lub równoważny zapewniający współpracę z pozostałymi Urządzeniami oraz oprogramowaniem SWD PRM przeznaczonym dla terminali mobilnych. Wykonawca

		zapewni bezterminową licencję na jego użytkowanie oraz aktualizacje co najmniej na czas trwania gwarancji na Urządzenia.
WTM.12	Parametry dokującej stacji	Co najmniej 2 porty USB, wejście mikrofonowe, wyjście słuchawkowe, port zasilania. Stacja dokująca z możliwością instalacji w ambulansie musi zapewniać ochronę fizyczną Urządzenia przez zabezpieczenie zamkiem otwieranym kluczem. Stacja musi mieć zasilanie z akumulatora samochodu aby doładowywać tablet medyczny. Zestaw anten do GPS i GSM montowanych bezpośrednio do stacji dokującej.
WTM.13	Łączność bezprzewodowa	Moduł transmisji danych GSM 3G/LTE (HSPA), slot na kartę SIM operatora komórkowego.
WTM.14	NFC	Moduł NFC.
WTM.15	Normy odporności	Musi spełniać normę (odporności czynniki fizyczne w tym uderzenia i wodę) IP65, IK09.

6. Minimalne wymagania na drukarkę² do ambulansów ZRM

Kod wymagania	Parametr	Wymagana wartość parametru
	Format wydruku	A4.
	Prędkość drukowania (A4, tryb draft)	Min. 22 str./min.
	Normatywny cykl pracy (miesięcznie, format A4)	Do 800 str./miesiąc.
	Wbudowana pamięć	Min. 32 MB.
	Standardowy podajnik papieru	Podajnik na 20 arkuszy.
	Uchwyt mocujący	Certyfikaty dla uchwytu (EKG ONZ nr21) + PN-EN 1789.

7. Minimalne wymagania dot. urządzeń GPS (do pozycjonowania GPS i monitoringu w ambulansach ZRM)

Kod wymagania	Parametr	Wymagana wartość parametru
WGPS.01	Odbiornik GSM	tak – wewnętrzny.
WGPS.02	Antena GSM	tak – zewnętrzna.
WGPS.03	Czułość odbiornika GPS	-158 dBm (w trybie Tracking). -148 dBm Reacquisition. -142 dBm Cold.
WGPS.04	Dokładność lokalizacji obiektu	2,5 m CEP. 5 m SEP.
WGPS.05	Odbiornik GPS	16 kanałowy.

² Zgodnie z przyjętymi przez Zespół Ministra Zespołu do spraw rozwoju SWD PRM powołanego zarządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 10 listopada 2015 r. (Dz. U. MZ z dnia 12 listopada 2015 r. poz. 77 zakresem funkcjonalności do wersji 2.0 SWD PRM – nie przewiduje się obowiązku posiadania drukarki po wdrożeniu wersji 2.0. Przewidywany termin uruchomienia wersji 2.0 to III - IV kwartał 2020 r.

Kod wymagania	Parametr	Wymagana wartość parametru
WGPS.06	Antena GPS	tak – zewnętrzna.
WGPS.07	Interwał transmisji danych do serwera systemu	Od 5 do 60 s, programowalny.
WGPS.08	Łączność bezprzewodowa	Moduł 2G,3G GPRS EDGE, 2 sloty na kartę SIM operatora komórkowego.
WGPS.09	Zdalna konfiguracja	Urządzenie GPS musi posiadać możliwość zdalnej konfiguracji, w szczególności do konfiguracji adresu serwera na który wysyła dane.
WGPS.010	Przesył danych	Przesył danych z Urządzenia GPS do serwera musi się odbywać za pomocą protokołu z wykorzystaniem standardu NMEA przekazujący co najmniej: <ol style="list-style-type: none"> 1) współrzędne geograficzne obiektu; 2) wysokość obiektu nad poziomem morza; 3) prędkość chwilową obiektu; 4) data i godzina pomiaru; 5) stan odbiornika; 6) status włączenia/wyłączenia stacyjki (silnika); 7) poziom paliwa w zbiorniku; 8) status włączenia/wyłączenia sygnalizacji pojazdu uprzywilejowanego – sygnał dźwiękowy oraz świetlny.
WGPS.011	Konfiguracja	Urządzenie GPS musi mieć możliwość skonfigurowania co najmniej 2 adresów serwerów na które będzie wysyłać dane.
WGPS.012	Specyfikacja protokołu komunikacyjnego	Wykonawca dostarczy opis protokołu komunikacyjnego GPS – serwer zaimplementowanego w urządzeniu GPS.
WGPS.013	Wejścia	Urządzenie GPS musi posiadać minimalnie 3 konfigurowalne wejścia w celu podłączenia zewnętrznych modułów np. zapłonu, ponadto musi posiadać możliwość podłączenia czujników i integracji z magistralą CAN.

8. Komputer przenośny w miejscu stacjonowania ZRM

Kod wymagania	Element	Opis
LA.01	Procesor:	<p>Podtrzymujemy zapis Procesor powinien osiągać minimalnie 4000 punktów CPU Mark w PassMark PerformanceTest 9.</p> <p>Wykaz średniej ilości punktów dla danego modelu procesora dostępny jest na stronie www.cpubenchmark.net/CPU_mega_page.html - kolumna CPU Mark.</p> <p>Testy powinny być przeprowadzone na proponowanej konfiguracji sprzętu z zainstalowanym systemem operacyjnym zgodnym z oferowanym przez Wykonawcę. Jedyna różnica może dotyczyć wersji językowej systemu operacyjnego.</p> <p>Wynik końcowy jest średnią notą z trzech iteracji testu.</p> <p>Wykonawca dostarczy dokument zawierający wyniki testu dla oferowanego komputera w postaci wydruku.</p>

		Wszystkie ustawienia testów, o których jest mowa powyżej, powinny być zgodne z domyślnie proponowanymi przez producenta. Nie dopuszcza się stosowania tzw. overlockingu celem uzyskania wymaganej liczby punktów.
LA.02	Pamięć operacyjna:	Min. 8 GB.
LA.03	Ekran:	Matryca matowa – 15,6", rozdzielczość min. 1920x1080.
LA.04	Karta grafiki:	Dedykowana wyposażona w minimum 1 GB RAM.
LA.05	Karta dźwiękowa:	Zintegrowana.
LA.06	Głośniki:	Wbudowane.
LA.07	Karta sieciowa:	10/100/1000 Mbps, bezprzewodowa a/b/g/n, bluetooth.
LA.08	Dysk twardy:	SSD min. 240 GB.
LA.09	Klawiatura:	QWERTY, w układzie „polski programisty”.
LA.10	Urządzenia wskazujące	Touchpad.
LA.11	Mysz zewnętrzna:	Mysz laserowa lub optyczna przewodowa USB - 2 przyciski + rolka przewijania.
LA.12	System operacyjny:	Licencja dla Windows 10 pro 64 bit w polskiej wersji językowej (preinstalowany na dysku twardym) wraz z nośnikami instalacyjnymi (nośnik przygotowany przez producenta lub autoryzowanego dystrybutora komputera dla wersji 64-bitowej) pozwalającym na ponowną instalację systemu niewymagającą wpisywania klucza rejestracyjnego lub rejestracji poprzez Internet czy telefon.
LA.13	Oprogramowanie biurowe:	Opisane w specyfikacji oprogramowania biurowego.
LA.14	Porty wewnętrzne:	Displayport, HDMI, 2 szt - USB, 1 – szt. USB 3.0, złącze stacji dokującej.
LA.15	Bateria:	Bateria o pojemności przynajmniej 45 Wh.
LA.16	Waga:	Waga urządzenia wraz z baterią nie powinna przekraczać 2,5 kg.
LA.17	Oprogramowanie biurowe:	Wbudowany modem LTE, lub zewnętrzny dostarczany jako urządzenie podłączane do USB.
LA.18	Zasilanie:	Zasilacz wg. wskazań producenta.

9. Stacja dokująca do laptopa kod wymagania „LA”

Kod wymagania	Element	Opis
SM.01	Złącze stacji dokującej	Producenta laptopa kod wymagania „LA”.
SM.02	Porty Video	HDMI 1 szt., Display Port 1 szt.
SM.03	Porty USB	USB 2.0 – 3 szt., USB 3.0 – 2 szt.
SM.04	Port Lan	RJ-45 1 szt.

SM.05	Zasilanie	Zasilacz według zaleceń producenta.
-------	-----------	-------------------------------------

10. Monitor zewnętrzny do laptopa w miejscu stacjonowania – opcja dodatkowa

Kod wymagania	Element	Opis
MM.01	Przekątna:	23”.
MM.02	Ekran:	1920 x 1080, jasność 250 cd/m2
MM.03	Złącza:	Display Port 1 szt., HDMI 1 szt, wejście audio
MM.04	Wyposażenie	Wbudowane głośniki.

11. Komplet klawiatura, mysz do laptopa w miejscu stacjonowania – opcja dodatkowa

Kod wymagania	Element	Opis
ZK.01	Podłączenie	Podłączenie przewodowe dla klawiatury i myszy, podłączenie USB.