**Załącznik nr 1 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Zadanie nr 1: Transport sanitarny realizowany przez zespół transportu sanitarnego specjalistycznego:**

1. Transport sanitarny realizowany przez zespół transportu sanitarnego specjalistycznego,   
   w składzie 3 osobowym: lekarz, ratownik, kierowca-ratownik w szczególności pacjenta ze szpitala do innego podmiotu leczniczego, transport do i z miejsca wskazanego na zleceniu.
2. Zadaniem zespołu jest:
3. transport pacjentów ze szpitala do samochodu oraz z samochodu do miejsca wyznaczonego w zleceniu przewozu,
4. pomoc pacjentom przy wsiadaniu i wysiadaniu do i z samochodu oraz doprowadzenie do miejsca docelowego,
5. zapewnienie transportowanemu niezbędną pomoc medyczną oraz wszelkie działania służące uzyskaniu najlepszego efektu zdrowotnego lub samopoczucia w trakcie przewozu.
6. Usługa transportu sanitarnego rozpoczyna się z chwilą podstawienia środka transportu do miejsca wezwania, a kończy się z chwilą przekazania pacjenta w miejscu docelowym.
7. Czas przyjazdu do siedziby Zamawiającego lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie Opola nie może być dłuższy niż 45 minut od momentu zgłoszenia.
8. W przypadku transportu planowanego Wykonawca podstawi środek transportu w dniu i czasie uzgodnionym telefonicznie, faksem lub mailem z dyspozytorem Wykonawcy.
9. Usługa realizowana jest na wezwanie przez 24h/dobę przez 7 dni w tygodniu.
10. Wartości szacunkowe: 800 km + 130 h

**Zadanie nr 2: Transport sanitarny realizowany przez zespół transportu sanitarnego ratowniczego:**

1. Transport sanitarny realizowany przez zespół transportu sanitarnego ratowniczego, w składzie 2 osobowym: ratownik, kierowca-ratownik – przewóz pacjenta na konsultacje medyczne wraz z oczekiwaniem na niego w miejscu wykonywania konsultacji oraz powrót, przewóz pacjenta wraz z przekazaniem go do innych podmiotów leczniczych.
2. Zadaniem zespołu jest:
3. transport pacjentów ze szpitala do samochodu oraz z samochodu do miejsca wyznaczonego w zleceniu przewozu,
4. pomoc pacjentom przy wsiadaniu i wysiadaniu do i z samochodu oraz doprowadzenie do miejsca docelowego,
5. zapewnienie transportowanemu niezbędną pomoc medyczną oraz wszelkie działania służące uzyskaniu najlepszego efektu zdrowotnego lub samopoczucia   
   w trakcie przewozu.
6. Usługa transportu sanitarnego rozpoczyna się z chwilą podstawienia środka transportu do miejsca wezwania, a kończy się z chwilą przekazania pacjenta w miejscu docelowym.
7. Czas przyjazdu do siedziby Zamawiającego lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie Opola nie może być dłuższy niż 120 minut od momentu zgłoszenia.
8. W przypadku transportu planowanego Wykonawca podstawi środek transportu w dniu i czasie uzgodnionym telefonicznie, faksem lub mailem z dyspozytorem Wykonawcy.
9. Usługa realizowana jest na wezwanie przez 24/dobę przez 7 dni w tygodniu.
10. Wartości szacunkowe: do 20 km: 600 km, powyżej 20 km: 3000 km

**Zadanie nr 3: Transport materiałów biologicznych oraz dokumentacji**

1. Transport materiałów biologicznych (w tym krwi i jej składników, wycinków, odczynników) oraz dokumentacji.
2. W ramach tego zadania usługi będą realizowane na podstawie indywidualnych zleceń.
3. Usługa transportu sanitarnego powinna być wykonywana:

* specjalistycznymi środkami transportu samochodowego spełniającymi wymagania sanitarne i techniczne;
* zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 16 października 2017r. w sprawie leczenia krwią i jej składnikami w podmiotach leczniczych wykonujących działalność leczniczą w rodzaju stacjonarne i całodobowe świadczenia zdrowotne (Dz.U. 2020.535).

1. Usługa transportu sanitarnego rozpoczyna się z chwilą podstawienia środka transportu do miejsca wezwania, a kończy się z chwila przekazania materiałów biologicznych lub dokumentacji w miejscu docelowym.
2. Czas przyjazdu do siedziby Zamawiającego lub miejsca wskazanego przez Zamawiającego na terenie Opola nie może być dłuższy niż 120 minut od momentu zgłoszenia.
3. Wykonawca zapewni:

* odpowiednie pojemniki do transportu materiałów biologicznych i odpowiednia temperaturę;
* zabezpieczenie w trakcie przewozu pojemników z krwią i jej składnikami lub innymi materiałami przed rozbiciem, wylaniem itp.;
* dostarczenie, odbiór oraz przewóz pojemników z krwią i jej składnikami lub innych materiałów do i z miejsc wskazanych w zleceniu przewozu.

1. Materiał do badań musi być transportowany w odpowiednim szczelnie zamykanym pojemniku i odpowiednio oznaczonym.
2. Osoba transportująca preparaty krwi powinna być zaopatrzona w specjalne do tego celu przygotowane pojemniki opisane informacją, jaki rodzaj składnika jest przewożony w danym pojemniku, jaki rodzaj składnika jest przewożony w danym pojemniku.
3. Pojemniki jak wyżej powinny być wyposażone każdy w dwa termometry poddawane regularnej walidacji.
4. Osoba transportująca preparaty krwi zobowiązana jest monitorować temperatury w tych pojemnikach zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 16 października 2017r.   
   w sprawie leczenia krwią i jej składnikami w podmiotach leczniczych wykonujących działalność leczniczą w rodzaju stacjonarne i całodobowe świadczenia zdrowotne (Dz.U. 2020.535).
5. Osoba transportująca preparaty zobowiązana jest do zapoznania się i stosowania do procedury transportu krwi i jej składników.
6. Osoba transportująca preparaty zobowiązana jest posiadać i każdorazowo wykazywać się upoważnieniem do odbioru krwi i jej składników z Regionalnego Centrum Krwiodawstwa   
   i Krwiolecznictwa, wg obowiązującego wzoru RCKIK.
7. Do transportowania KKCz (koncentratu krwinek czerwonych i KPK (krwi pełnej) oraz FFP (osocza świeżo mrożonego służą: pojemniki izotermiczne z możliwością podłączenia do agregatu samochodowego lub pojemniki izotermiczne wyposażone w wychłodzone wkłady chłodnicze. Wkłady chłodzące powinny być oddzielone od preparatów krwi odpowiednia wkładka izolacyjną.
8. Do transportu KKP (Koncentratu Krwinek Płytkowych) służą pojemniki bez wkładów.
9. Wymagana temperatura składników krwi wg typu:

* KPK, KKCz od 2°C do 10°C
* Osocze, krioprecypitat nie większa niż - 18°C
* Koncentrat Krwinek Płytkowych (KKP) od 20°C do 24°C

1. W przypadku transportu planowanego Wykonawca podstawi środek transportu w miejscu, dniu i czasie uzgodnionym telefonicznie, faksem lub mailem z Zamawiającym.
2. W przypadku zlecenia przewozu krwi, taktowanego jako „cito” Wykonawca zobowiązany jest do jej dostarczenia w jak najszybszym czasie z Regionalnego centrum Krwiodawstwa   
   i Krwiolecznictwa w Opolu do siedziby Zamawiającego, nie później niż ciągu 30 minut od momentu zgłoszenia zapotrzebowania telefonicznie, faksem lub mailem.
3. Jeśli Wykonawca jest w trakcie wykonywania usługi w danej jednostce lub w danej miejscowości i otrzymuje kolejne zlecenie transportu do tej jednostki lub do jednostki w tej samej miejscowości, to zobowiązany jest wykonać zlecenie niezwłocznie, bez zbędnego wracania do siedziby Zamawiającego. Wykonawca liczy faktycznie przejechaną ilość kilometrów wykazując w sprawozdaniu z usługi odległości między poszczególnymi jednostkami.
4. Usługa realizowana jest na wezwanie przez 24h/dobę przez 7 dni w tygodniu.
5. Wartości szacunkowe: do 90 km: 400 km, powyżej 90 km: 100 km

**Wymagania dodatkowe:**

1. Środki transportu sanitarnego powinny spełniać wymagania ustawy z dnia 8 września 2006r.   
   o Państwowym Ratownictwie medycznym (tj. Dz.U. z 2019 poz. 993,1590), Polskich Norm przenoszących europejskie normy zharmonizowane oraz Zarządzenia Nr 64/2016/DSM Prezesa Narodowego Funduszu Zdrowia z dnia 30 czerwca 2016r. z późn.zm. w sprawie określenia warunków zawierania i realizacji umów w rodzaju ratownictwo medyczne – w zakresie odpowiednim do poszczególnych zadań.
2. Każdy samochód, którym będą świadczone usługi musi:

* spełniać wymogi sanitarne;
* posiadać aktualne, dopuszczające do ruchu badania techniczne;
* posiadać ubezpieczenie OC;
* być zaopatrzony w środek łączności np. telefon komórkowy;
* zapewniać odpowiednią temperaturę dostosowaną do pory roku.

1. W przypadku składania oferty na zadanie nr 2 Wykonawca powinien posiadać zezwolenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji na używanie pojazdów samochodowych jako uprzywilejowanych w ruchu drogowym w przypadku wykorzystywania tych pojazdów   
   w związku z ratowaniem życia lub zdrowia ludzkiego, o którym mowa w art. 53 ust. 1 pkt. 12 ustawy z dnia 20 czerwca 1997 ustawy Prawo o ruchu drogowym (Dz.U. 2020.110 t.j.) – na dzień podpisania umowy lub po uzyskaniu ww. zezwolenia nie później niż   
   w ciągu 2 miesięcy od dnia podpisania umowy.
2. Wykonawca zobowiązany jest posiadać przeszkolony i wykwalifikowany personel zgodnie   
   z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa, gwarantujący wykonanie usługi   
   z należytą starannością.
3. Skład zespołu powinien być zgodny z definicją zawartą w art. 36 ust. 1 ustawy z dnia 8 września 2006 roku o Państwowym Ratownictwie medycznym (Dz.U.2020.0.882 t.j.). Kierowca kierujący pojazdem uprzywilejowanym musi spełniać wymagania, o których mowa   
   w art. 106 ust. 1 ustawy z dnia 5 stycznia 2011r. o kierujących pojazdami (Dz.U.2020.1268 t.j.).
4. Wykonawca zobowiązany jest dysponować taką ilością środków transportu sanitarnego   
   i zespołów wyjazdowych, aby zapewnić Zamawiającemu ciągłość wykonywania usług. Wykonawca zobowiązany jest posiadać taką ilość środków transportu, aby mógł obsłużyć więcej niż jedno zlecenie w jednym czasie, a w przypadku awarii środka transportu sanitarnego, zapewnił transport zastępczy, bez dodatkowych obciążeń dla Zamawiającego.
5. Wykonawca zobowiązany jest posiadać uprawnienia niezbędne do wykonywania przedmiotu zamówienia zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie.
6. Wykonawca zobowiązany jest zapewnić ciągłość usług, zapewnić bezpieczeństwo przewożonych osób i materiałów.
7. Wykonawca zobowiązany jest przeprowadzać codzienną dezynfekcję środków transportu sanitarnego.
8. Zamawiający wymaga, aby Wykonawca był dyspozycyjny, świadczył swoje usługi rzetelnie przez cała dobę we wszystkie dni tygodnia także w niedziele i święta oraz dni ustawowo wolne od pracy, w ciągu całego okresu trwania umowy.
9. Realizacja transportu odbywać się będzie na podstawie zgłoszenia telefonicznego, faksem lub mailem, które będzie potwierdzane pisemnym zleceniem na przewóz.
10. Liczba usług transportu sanitarnego wynikać będzie z rzeczywistych potrzeb Zamawiającego.
11. Transport powinien odbywać się trasą optymalną tzn. jak najkrótszą i najszybszą w danych warunkach komunikacyjnych.