



**Rir.271.42.2024**

**Załącznik nr 1 do SWZ**

**SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**dotyczący dostawy sprzętu medycznego na potrzeby OSP**  
**z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże**

*Zamówienie finansowane w związku z realizacją projektu pn. Wsparcie jednostek OSP z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże w ramach działania 2.7 Adaptacja do zmian klimatu w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027.*

1. Przedmiotem zamówienia jest **dostawa sprzętu medycznego na potrzeby OSP z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże.**
2. Realizacja przedmiotu zamówienia polega w szczególności na dostarczeniu przedmiotów w ramach realizacji niniejszego zamówienia.
3. Zamawiający wskazuje, iż dostarczane przedmioty muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, wykonane przy użyciu bezpiecznych technologii.
4. Wykonawca zobowiązany jest oznakować wszystkie elementy wyposażenia, przy czym Zamawiający wskazuje, iż produkty stanowiące zasadnicze elementy przedmiotu zamówienia winny być oznaczane znakami graficznymi i napisami wynikającymi z wytycznych dla Beneficjentów obejmujących działania informacyjne i promocyjne oraz dokumenty związane z realizacją projektu w ramach udzielonej pomocy finansowej w związku z realizacją projektu pn. Wsparcie jednostek OSP z terenu Gminy Dobrzyniewo Duże w ramach działania 2.7 Adaptacja do zmian klimatu w ramach Programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027, w miejscach i rozmiarach określonych przez Zamawiającego na etapie realizacji zamówienia na wniosek Wykonawcy (w szczególności rozmieszczenie poszczególnych znaków i opisów na zamawianych przez Zamawiającego przedmiotach).
5. Realizacja niniejszego zamówienia powinna spełniać następujący minimalny zakres parametrów oraz następujące warunki:
  - 1) Zestaw PSP R-1, szt.: 2.**
    - *Zestaw winien być skompletowany zgodnie z wytycznymi Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z czerwca 2021 roku "Zasady Organizacji Ratownictwa Medycznego w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym".*
    - *Jego zadaniem jest umożliwienie ratownikom udzielania pierwszej pomocy kwalifikowanej osobom poszkodowanym na miejscu zdarzenia, zgodnie z obowiązującymi procedurami, w tym m.in. zabezpieczenie lub / i przywrócenie drożności dróg oddechowych, prowadzenie oddechu kontrolowanego lub wspomaganego oraz tlenoterapii, unieruchomienie złamań oraz podejrzeń złamań i zwichnięć, zapewnienie komfortu termicznego, tamowanie krwotoków i opatrywanie ran, opatrywanie oparzeń, ochrona osobista.*
    - *Do uszycia plecaka winne zostać zastosowane najlepsze materiały i komponenty gwarantujące najwyższą jakość. Modułowy charakter plecaka –*



większość wyposażenia umieszczona w saszetkach segregacyjnych.

- Zestaw PSP R1 w jednym plecaku należy wykonać z certyfikowanego materiału poliestrowego powlekanego POLYPLANEM z atestem odporności ogniowej DIN EN 13 501-1.
- Na zewnątrz plecaka dedykowane miejsce na rękawiczki.
- Zamki bryzgoszczelne, dla ochrony wnętrza komory przed wilgocią.
- Odblaski na plecaku w formie farby luminescencyjnej, która świeci w ciemności.

## 2) Zestaw PSP R-1, szt. 1.

- Zestaw winien być skompletowany zgodnie z wytycznymi Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z czerwca 2021 roku "Zasady Organizacji Ratownictwa Medycznego w Krajowym Systemie Ratowniczo-Gaśniczym".
- Zestaw powinien zawierać również kompletną deskę pediatryczną, nosze podbierakowe i nosze płachtowe.
- Jego zadaniem jest umożliwienie ratownikom udzielania pierwszej pomocy kwalifikowanej osobom poszkodowanym na miejscu zdarzenia, zgodnie z obowiązującymi procedurami, w tym m.in. zabezpieczenie lub / i przywrócenie drożności dróg oddechowych, prowadzenie oddechu kontrolowanego lub wspomaganego oraz tlenoterapii, unieruchomienie złamań oraz podejrzeń złamań i zwichnięć, zapewnienie komfortu termicznego, tamowanie krwotoków i opatrywanie ran, opatrywanie oparzeń, ochrona osobista.
- Do uszycia plecaka winne zostać zastosowane najlepsze materiały i komponenty gwarantujące najwyższą jakość. Modułowy charakter plecaka – większość wyposażenia umieszczona w saszetkach segregacyjnych.
- Zestaw PSP R1 w jednym plecaku należy wykonać z certyfikowanego materiału poliestrowego powlekanego POLYPLANEM z atestem odporności ogniowej DIN EN 13 501-1.
- Na zewnątrz plecaka dedykowane miejsce na rękawiczki.
- Zamki bryzgoszczelne, dla ochrony wnętrza komory przed wilgocią.
- Odblaski na plecaku w formie farby luminescencyjnej, która świeci w ciemności.

## 3) Modułowy zestaw R-1 tlenowy.

### • Panel medyczny.

- Maska LMA rozm. 3,4,5 (3).
- Zestaw rurek UG (1).
- Nożyczki ratownicze (1).
- Maska o wysokiej klasie ochronności (2).
- Maska chirurgiczna (1).
- Opatrunek wentylowy (2).
- Wąsy tlenowe (1).
- Maski z rezerwuarem dorośli (1).
- Maski z rezerwuarem dzieci (1).



- *Filtr do worka ambu (1).*
- **Dolna komora.**
  - *Butla tlenowa 2,7l z zaworem (1).*
  - *Reduktor (1).*
  - *Wąsy tlenowe (1).*
  - *Dren przedłużający 10m (1).*
  - *Pulsoksymetr napalcowy (1).*
  - *Maska do ambu dorosli (1).*
  - *Maska do ambu dzieci (1).*
  - *Worek samorozprężalny dzieci (1).*
  - *Worek samorozprężalny dorosli (1).*
  - *Filtr do worka ambu (1).*
  - *Ssak reczny (1).*
- **Plecak transportowy.**
  - *Plecak wykonany z łatwo zmywalnej tkaniny, dwustronnie powlekanej PCV cechującej się wysoką wytrzymałością na uszkodzenia mechaniczne.*
  - *Wysokiej jakości suwaki rewersowe charakteryzujące się zwiększoną odpornością przed zabrudzeniem spirali, co zapewnia ich bezproblemową pracę nawet w trudnych warunkach atmosferycznych.*
  - *Specjalnie powleczony materiał poliamidowy umożliwiającą szybkie czyszczenie wnętrza, dodatkowo wyróżniający się niewielką wagą i wysoką wytrzymałością.*
  - *Panel z Nylonu balistycznego o wysokiej odporności na przetarcia.*
  - *Kieszonki z wytrzymałego poliamidu.*
  - *Wymienne szelki wykończone antypoślizgową tkaniną, która zapobiega przesuwaniu się plecaka w trakcie noszenia.*
  - *Fluorescencyjne nadruki na zewnętrznej powierzchni plecaka zwiększające widoczność przy słabym oświetleniu oraz trudnych warunkach atmosferycznych.*
  - *W plecaku znajdujące się dodatkowe uchwyty na pas naramienny.*
- 4) Modułowy zestaw R-1 urazowy.**
  - **Panel medyczny.**
    - *Kołnierz dorosły typu Splint (2).*
    - *Kołnierz pediatryczny typu Splint (1).*
    - *Rękawiczki M/L (po 20 szt.).*
    - *Nożyczki ratownicze (1).*
    - *Worki na amputacje (2).*
    - *Worek na odpady medyczne (2).*
    - *Folia na zwłoki (3).*
    - *Dezynfekcja 250ml (1).*
    - *Okulary ochronne (2).*
    - *Maska o wysokiej klasie ochronności (2).*
    - *Maska chirurgiczna (5).*
  - **Moduł zranienia.**
    - *Koc NRC (1).*



- *Chusta trójkątna bawełniana (4).*
- *Opaska dziana 10cm (8).*
- *Kompresy 10x10cm (2).*
- *Plaster z opatrunkiem 6cmx1m (1).*
- *Przylepiec 5cmx5m.(1).*
- *Gaza opatrunkowa 0.5m2 (5).*
- **Moduł oko/głowa.**
  - *Siatka opatrunkowa nr 6 (1).*
  - *Tampon do nosa (2).*
  - *Strip (1).*
  - *Opatrunek na oko (2).*
  - *Gaza opatrunkowa 1m2 (2).*
  - *Płuczka do oczu (1).*
  - *NaCl 250ml (2).*
- **Moduł krwotok.**
  - *Gaza opatrunkowa 1m2 (5).*
  - *Opatrunek osobisty duży (2).*
  - *Opatrunek hemostatyczny (1).*
  - *Siatka opatrunkowa nr 6 (2).*
  - *Koc NRC (2).*
  - *Opaska zaciskowa CAT (2).*
  - *Marker (1).*
  - *Opaska elastyczna 10 cm (3).*
- **Moduł złamania.**
  - *Szyna typu Splint (komplet).*
  - *Opaska elastyczna 12cm (6).*
  - *Pas do stabilizacji miednicy (1).*
- **Moduł oparzenia.**
  - *Hydrożel 5x15 cm (4).*
  - *Hydrożel 10x10cm (3).*
  - *Hydrożel 20x20 cm (4).*
  - *Hydrożel 20x45 cm (2).*
  - *Hydrożel 30x40 cm - twarz (2).*
  - *Hydrożel spray - 120ml (2).*
  - *Koc NRC (2).*
  - *Przylepiec 5cmx5m (1).*
- **Moduł uzupełnienie.**
  - *Maska tlenowa z rezerwuarem i drenem dla dorosłych (1).*
  - *Cewnik tlenowy typu wąsy dla dorosłych (1).*
  - *Filtr oddechowy bakteryjno wirusowy (3).*
- **Plecak transportowy.**
  - *Plecak wykonany z łatwo zmywalnej tkaniny, dwustronnie powlekanej PCV cechującej się wysoką wytrzymałością na uszkodzenia mechaniczne.*
  - *Wysokiej jakości suwaki rewersowe charakteryzujące się zwiększoną odpornością przed zabrudzeniem spirali, co zapewnia ich bezproblemową*



- pracę nawet w trudnych warunkach atmosferycznych.*
- *Specjalnie powleczony materiał poliamidowy umożliwi szybkie czyszczenie wnętrza, dodatkowo wyróżnia się niewielką wagą i wysoką wytrzymałością.*
- *Panel wykonany z Nylonu balistycznego o wysokiej odporności na przetarcia.*
- *Kieszonki uszyte z wytrzymałego poliamidu.*
- *Wymienne szelki wykończone antypoślizgową tkaniną, która zapobiega przesuwaniu się plecaka w trakcie noszenia.*
- *Neonowe nadruki na zewnętrznej powierzchni plecaka zwiększające widoczność przy słabym oświetleniu oraz trudnych warunkach atmosferycznych.*
- *W plecaku znajdują się dodatkowe uchwyty na pas naramienny.*

### **5) Defibrylator AED.**

- *Sposób zasilania urządzenia: bateria litowo- manganowa.*
  - *Ilość defibrylacji maksymalną energią: 200.*
  - *Uniwersalne elektrody dla dzieci i dorosłych: TAK.*
  - *Okres przydatności elektrod: do 36 miesięcy od daty produkcji.*
  - *Wersja treningowa urządzenia: TAK.*
  - *Komunikacja z urządzeniem: IRDA – port podczerwieni.*
  - *Częstotliwość autotestów: codziennie.*
  - *Sposób komunikowania statusu: wyświetlacz.*
  - *Metronom: TAK.*
  - *Czas od zakończenia RKO do gotowości do wyładowania: 10 sekund.*
6. Wszelkie niezbędne dane, w tym szczegóły dotyczące wyposażenia Zamawiający przekaże Wykonawcy w ciągu 7 dni roboczych od dnia zawarcia umowy.
  7. Dostarczone przedmioty w ramach realizacji niniejszego zamówienia, muszą być fabrycznie nowe, wolne od wad, wykonane przy użyciu bezpiecznych technologii.
  8. Przedmiot zamówienia powinien spełniać wymagania bezpieczeństwa i higieny oraz posiadać odpowiednie certyfikaty lub atesty wymagane obowiązującymi przepisami prawa. Produkty, które tego wymagają muszą posiadać niezbędne certyfikaty bezpieczeństwa, atesty, świadectwa jakości i spełniać wszelkie wymagania określone obowiązującymi normami i przepisami prawa. Dokumenty, potwierdzające ww. wymagania Wykonawca zobowiązany będzie dostarczyć wraz z dostawą przedmiotu zamówienia.
  9. Jeżeli w SWZ lub załącznikach do SWZ wskazana została nazwa producenta, znak towarowy, patent lub pochodzenie w stosunku do określonych materiałów, urządzeń, itp. Zamawiający wymaga, aby traktować takie wskazanie jako przykładowe i dopuszcza zastosowanie przy realizacji zamówienia materiałów, urządzeń, itp. równoważnych o parametrach nie gorszych niż wskazane. Wszystkie wymienione wymagania techniczne należy traktować jako minimalne. Obowiązek wykazania, iż oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania Zamawiającego, leży po stronie Wykonawcy. W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w SWZ i załącznikach do SWZ wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 4 i 5 ustawy PZP.



10. Jeżeli w SWZ lub załącznikach do SWZ wskazane zostało odniesienie do norm, ocen technicznych, specyfikacji technicznych i systemów referencji technicznych, o których mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy PZP Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Wykonawca analizując opis przedmiotu zamówienia powinien założyć, że każdemu odniesieniu, o którym mowa w art. 101 ust. 1 pkt 2 i ust. 3 ustawy PZP użytym w opisie przedmiotu zamówienia towarzyszy wyraz „lub równoważne”, co oznacza, że Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym. Obowiązek wykazania, iż oferowany przedmiot zamówienia spełnia wymagania Zamawiającego, leży po stronie Wykonawcy. W przypadku oferowania rozwiązań równoważnych w stosunku do rozwiązań określonych w SWZ i załącznikach do SWZ wykonawca zobowiązany jest do wypełnienia wymogu wynikającego z art. 101 ust. 5 i 6 ustawy PZP.
11. Zamawiający wymaga udzielenia co najmniej 24 miesięcznej gwarancji na wykonaną dostawę.