

Zadanie: „Wypożyczenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymencie OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”

Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ

Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

I. Namiot pneumatyczny z doposażeniem (2 sztuki):

- Wymiary zewnętrzne: 7,2x5,2x2,8 m
- Wymiary po złożeniu maksimum 120x60x50 cm
- Konstrukcja pneumatyczna
- Liczba wejść 2, po jednym w każdej ścianie szczytowej. Drzwi dwudzielne. Wymiary minimalne 2,2x2 m
- Okna: 4, po 2 na każdej ścianie bocznej. Wymiary min. 60x50 cm Okna trójwarstwowe. Tkanina zasadnicza/folia, moskitiera elastyczna
- Ciśnienie robocze min. 0,25 bar
- Wszystkie materiały użyte do produkcji namiotu muszą posiadać właściwości:
 - trudnopalność
 - odporność na UV, wilgoć i trudne warunki atmosferyczne
- Przystosowany do eksploatacji w temp. -30°C do +70°C
- Poszycie namiotu wykonane z tkaniny poliestrowej powleczonej poliuretanem, gramatura min. 300g/m²
- Stelaż pneumatyczny jednokomorowy, wykonany z tkaniny poliestrowej powleczonej PVC gramatura: 650 g/m²
- Podłoga w odcieniu ciemnym, wykonana z tkaniny poliestrowej powleczonej PVC gramatura:
- Minimum dwa wejścia na nagrzewnicę, po jednym na każdej ścianie bocznej o średnicy min. 25 cm
- Dodatkowo po dwa otwory techniczno-wentylacyjne po obu stronach wszystkich drzwi o wymiarach min. 30x20 cm. Wyposażone dodatkowo w moskitierę.
- Namiot wyposażony w zestaw odciągów, szpilek do kotwienia, zestaw naprawczy.
- Wykonawca dokona oznakowania dostarczonych namiotów tablicą informacyjną zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych

Doposażenie namiotu:

- **10 łóżek polowych**
 - Szerokość 70 cm + 20%
 - Maksymalne obciążenie 150 kg
 - Wymiary po złożeniu 70/15/85 cm
 - Konstrukcja stalowa
 - Długość min. 205 cm
- **10 krzeseł polowych**
 - Konstrukcja: stalowa
 - Regulacja wysokości siedziska: 35–50 cm +/- 10%
 - Szerokość siedziska: 54 cm + 10%
 - Głębokość siedziska: 47 cm + 10%
 - Wysokość oparcia: 54 cm + 10%
 - Maksymalne obciążenie: 110 kg
- **2 stoły polowe**
 - Długość blatu: 95 cm +/- 10 cm
 - Szerokość blatu: 50 cm +/- 10 cm

Zadanie: „Wyposażenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymencie OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”

Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ

Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

- Wysokość stołu: 70 cm +/- 10 cm
- Zakres regulacji wysokości: 15 cm
- Nogi: 4 rozkładane nogi teleskopowe
- Maksymalne obciążenie: 70 kg +/- 5 kg
- Dodatki: pokrowiec z elementami umożliwiającymi przenoszenie

- **2 zestawy oświetleniowe**

- Źródło zasilania 230V AC / 50 Hz
- Moc 8W - 30W
- Strumień świetlny 1200 lm - 4500 lm
- Temperatura robocza od -35°C - + 50°C
- Klasa szczelności IP66
- Obudowa aluminium, poliwęglan
- Wymiary 350 x 103 x 100 mm +/- 10% (+ przewód z włącznikiem i dimmerem min. 450 mm)

- **Pompka elektryczna:**

- Zasilanie 230V
- Wydajność min. 1200 l/min.
- Kompatybilna z otworem wlotowo-wylotowym namiotu

- **Nagrzewnica elektryczna**

- Moc grzewcza [kW] 3.0
- Przepływ powietrza [m³/h] 280
- Stopień ochrony IP 24
- Obudowa metalowa
- Regulacja termostatem
- Wyposażenie: uchwyt do przenoszenia, silnik z wyłącznikiem termicznym, termostat przegrzania

- **Przedłużacz**

- | | |
|--------------------------------------|--------------|
| - Długość przewodu zasilającego [m]: | min. 25 m |
| - Materiał izolacji przewodu: | guma |
| - Rodzaj przewodu: | H05RR-F3x1,5 |
| - Ilość gniazd [szt]: | 4 |
| - Ilość żył [szt]: | 3 |
| - Przekrój żył [mm²]: | 1,5 |
| - Prąd znamionowy [A]: | 16 |
| - Napięcie znamionowe [V]: | 250 |
| - Rodzaj wtyczki: | prosta |
| - Stopień ochrony gniazd: | IP54 |
| - Stopień ochrony wtyczki: | IP44 |

II. Nagrzewnica olejowa (10 kompletów):

- Moc grzewcza min. 20 KW
- Przepływ powietrza min. 1500 m³/h
- Paliwo: olej napędowy

Zadanie: „Wyposażenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymencie OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”

Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ

Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

- Pojemność zbiornika paliwa min. 18l
- Wykonawca dokona oznakowania dostarczonych urządzeń tablicą informacyjną zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych

Zestaw zawiera: rękaw elastyczny, elementy przyłączeniowe, termostaat pomieszczeniowy, rura kominowa odprowadzająca spaliny, okap, pokrowiec.

III. Osuszacz powietrza (10 sztuk):

- Maks. moc: 750 (27°C; Rh 60%) / 900 (30°C; Rh 80%) W
- Zdolność usuwania wilgoci: min. 30 (27°C; Rh 60%) / 50 (30°C; Rh 80%) l/24h
- Przepływ powietrza: min. 300 m³/h
- Zakres temperatury pracy: 5~35°C
- Ustawianie czasu (timer): tak | co 1h (1-24h)
- Liczba uchwytów: 1
- Pojemność zbiornika wody: min. 7l
- Stopień ochrony: IP22
- Rodzaj wyświetlacza: LCD
- Napięcie: 220-240 V
- Częstotliwość: 50 Hz
- Wymiary: 500x450x650 mm +/- 10%
- Wykonawca dokona oznakowania dostarczonych urządzeń tablicą informacyjną zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych

IV. Motopompa o wydajności min. 2000 l/min (2 sztuki):

- Przeznaczenie: woda szlamowa
- Wydajność: 2000 l/min
- Maksymalne ciśnienie: 2,4 atm
- Maksymalna wysokość podnoszenia: 24 m
- Maksymalna wysokość zasysania: 8 m
- Średnica króćcy przyłączeniowych:
 - ssawny: 4 cale,
 - tłoczny: 4 cale
- Moc silnika: 9,5 KM
- Wymiary: 745 x 525 x 660 mm
- Średnica zanieczyszczeń: 31 mm
- Metalowy kosz ssawny do pompy
- Klucz do otwierania pokrywy motopompy
- Wykonawca dokona oznakowania dostarczonych urządzeń tablicą informacyjną zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych

V. Plecak R1 z deską i szynami Kramera

Zadanie: „Wyposażenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymencie OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”

Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ

Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

Zabezpieczenie/przywrócenie drożności dróg oddechowych oraz prowadzenie oddechu kontrolowanego lub wspomaganego oraz tlenoterapii (8 kompletów):

- Zestaw rurek ustno-gardłowych Guedel'a (rozmiary 0-5) – 6 sztuk
- Maski krtańowe ze strzykawką napełniającą (rozmiary 3, 4, 5) – 3 sztuki
- Lubrykant do nawilżania urządzeń medycznych – 3 sztuki
- Pulsoksymetr medyczny
- Ssak ręczny przeznaczony do odsysania wydzielin z jamy ustnej, zawierający cewnik dla pacjentów dorosłych i pediatrycznych
- Resuscytator dla osób dorosłych umożliwiający wentylację bierną i czynną 100% tlenem, w zestawie z rezerwuarem tlenu, maską twarzową nr 5 oraz przewodem tlenowym o długości min. 2,1 m
- Resuscytator pediatryczny umożliwiający wentylację bierną i czynną 100% tlenem, w zestawie z rezerwuarem tlenu, maską twarzową nr 3 oraz przewodem tlenowym o długości min. 2,1 m
- Dodatkowa maska twarzowa do resuscytatora dla osób dorosłych (rozmiar nr 4) i dzieci (rozmiar nr 2) – po 1 sztuce
- Jałowy filtr przeciwbakteryjny – 5 sztuk
- Butla na tlen medyczny z możliwością pracy w pionie o pojemności min. 400 litrów O₂ przy ciśnieniu maks. 200 bar z zaworem w wersji DIN G $\frac{3}{4}$ "
- Reduktor tlenowy z króćcem oraz szybkozłączem typu AGA, z możliwością regulacji tlenu 0-25 l/min i przyłączem DIN G $\frac{3}{4}$ "
- Przewód tlenowy o długości min. 10 m
- Wąsy tlenowe – cewnik do podawania tlenu przez nos – 3 sztuki
- Maska tlenowa dla osoby dorosłej z rezerwuarem wysokiej koncentracji tlenu i przewodami tlenowymi min. 2,1 m – 2 sztuki
- Pediatryczna maska tlenowa z rezerwuarem wysokiej koncentracji tlenu i przewodami tlenowymi min. 2,1 m

Unieruchomienie złamań oraz podejrzeń złamań i zwichnięć:

- Uniwersalny pas do stabilizacji złamań miednicy
- Kołnierz ortopedyczny, regulowany dla osób dorosłych – 2 sztuki
- Kołnierz ortopedyczny, regulowany dla pacjentów pediatrycznych – 1 sztuka

Zapewnienie komfortu termicznego:

- Koc ratunkowy NRC (folia izotermiczna) – 3 sztuki
- Koc ratunkowy Black Front PRO – 2 sztuki

Tamowanie krwotoków i opatrywanie ran:

- Opatrunek indywidualny wodoodporny, hermetycznie pakowany – 2 sztuki
- Militaryny opatrunek hemostatyczny na gazie KLOTPAD Z-FOLD 7,5 cm x 3,7 m
- Kompresy gazowe jałowe 10 x 10 cm – 10 sztuk
- Gaza opatrunkowa jałowa 1 m² – 5 sztuk
- Gaza opatrunkowa jałowa ½ m² – 5 sztuk
- Opaska dziana 10 cm x 4 m – 8 sztuk
- Chusta trójkątna tekstylna – 4 sztuki
- Opaska elastyczna 10 cm x 4 m – 3 sztuki
- Opaska elastyczna 12 cm x 4 m – 3 sztuki
- Elastyczna siatka opatrunkowa nr 6 – 3 sztuki
- Plaster tkaninowy z opatrunkiem 6 cm x 1 m
- Przylepiec bez opatrunku 5 cm x 5 m – 2 sztuki

Zadanie: „Wyposażenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymencie OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”

Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ

Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

- Opatrunek wentylowy do zabezpieczenia rany ssącej klatki piersiowej z płaskim zaworem – 2 sztuki
- Opaska uciskowa, staża taktyczna – 2 sztuki

Opatrywanie oparzeń:

- Żel schładzający o pojemności 120 ml – 2 sztuki
- Opatrunek hydrożelowy na twarz – 2 sztuki
- Zestaw opatrunków hydrożelowych o łącznej powierzchni powyżej 4000 cm²

Ochrona osobista:

- Okulary ochronne – 2 sztuki
- Maseczka FFP 2 dla ratownika – 4 sztuki
- Maseczka chirurgiczna dla poszkodowanego – 6 sztuk
- Płyn do dezynfekcji rąk i skóry, opakowanie 250 ml z atomizerem

Zestaw uzupełniający:

- Aparat do płukania oka z bocznym odpływem
- Nożyczki ratownicze ze stopką, wzmacniane
- Sól fizjologiczna NaCl 0.9% 250 ml – 2 sztuki
- Folia do przykrywania zwłok – 3 sztuki
- Worek na odpady medyczne w kolorze czerwonym – 2 sztuki
- Zestaw amputacyjny: 2 worki na amputowane części ciała i błyskawiczny kompres chłodzący (suchy lód)

Całość wyposażenia należy podzielić na moduły funkcjonalne, umieszczone w odrębnych saszetkach, oznaczonych w sposób jednoznaczny i czytelny nazwą modułu: **KRWOTOKI, ZŁAMANIA, MASKI KRTANIOWE, TRAUMA, SKALECZENIA, STABILIZACJA MIEDNICY, OCHRONA OSOBISTA, RKO DOROSŁY, RKO DZIECKO, PŁYNY**

Konstrukcja plecaka:

- Wykonana z poliestru powlekanego polipropylenem
- Wodoszczelna
- Powierzchnia łatwo zmywalna i nadająca się do dezynfekcji
- Wyposażona w elementy odblaskowe poprawiające widoczność
- Wyposażona w stelaż aluminiowy utrzymujący kształt plecaka
- Wykonana z zastosowaniem nylonowych nici rdzeniowych
- Wymiary plecaka: 60 x 40 x 30 cm +/- 15%
- Projekt plecaka powinien składać się z: komory głównej, komory bocznej oraz odpinanych klap frontalnych:
 - komora główna: musi posiadać miejsce na butlę tlenową, ssak ręczny, kołnierze ortopedyczne, 2 saszetki do tlenoterapii czynnej, 4 saszetki segregacyjne oraz ukrytą kieszeń na zestaw opatrunków hydrożelowych z żółtym uchwytem
 - komora boczna: musi zapewniać bezpośredni dostęp do reduktora i butli oraz posiadać miejsce na wyposażenie do tlenoterapii biernej i nożyczki ratownicze
 - klapy frontalne: powinny umożliwiać dostęp do saszetek segregacyjnych bez otwierania komory głównej
 - transport: plecak musi posiadać 2 rączki do przenoszenia w pionie i poziomie, wygodne szelki oraz system pasów umożliwiający noszenie na plecach i klatce piersiowej
 - oznakowanie: wymagane jest zastosowanie odblaskowych emblematów
- Wykonawca dokona oznakowania dostarczonych toreb tablicą informacyjną zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań

Zadanie: „Wyposażenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymencie OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”
Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ
Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych

VI. Defibrylator (2 komplety):

- Defibrylator półautomatyczny z uchwytem, z możliwością pracy w trybie dla dorosłych i dzieci.
- Defibrylator z wbudowanym trybem pediatrycznym (aktywowany przełącznikiem)
- Możliwość braku konieczności stosowania dodatkowych akcesoriów (elektrod, kluczy, przejściówek)
- Waga urządzenia wraz z baterią i elektrodami min. 2,4 kg
- Wymiary urządzenia to 26 x 25,6 x 6,95 cm
- Defibrylator musi być wykonany w podwyższonym stopniu ochrony przed pyłem i wilgocią nie mniej niż klasa IP 55
- Energia wstrząsów dla dorosłych co najmniej 150 J (dla pierwszego wyładowania), energia wstrząsów dla dzieci co najmniej 50 J (dla pierwszego wyładowania)
- Przerwa w RKO: min. 6 sekund
- Temperatura pracy defibrylatora w zakresie od 0°C do 50°C +/- 5°C
- Krótkotrwała praca w temperaturach ujemnych do -20°C
- Bateria musi być fabrycznie nowa, dedykowana przez producenta tego urządzenia
- Bateria nieładowna musi posiadać okres przydatności do użytku nie krótszy niż 5 lat
- Zasilanie urządzenia musi zapewniać wykonanie nie mniej niż 100 wyładowań z maksymalną energią
- Urządzenie wielokrotnego użycia, bez konieczności wymiany baterii po każdorazowym użyciu
- Elektrody muszą posiadać okres przydatności do użytku minimum 30 miesięcy
- Komunikaty głosowe lub wizualne (wyświetlane na ekranie lub panelu graficznym) muszą być podawane w języku polskim
- Widoczny wskaźnik gotowości do użycia lub braku sprawności, tj. wyświetla status urządzenia, poziom naładowania baterii oraz status elektrod
- Okres trwałości uniwersalnych elektrod do 36 m-cy od daty produkcji
- W zestawie Wykonawca dostarczy torbę transportową do defibrylatora z okienkiem inspekcyjnym
- Po uruchomieniu urządzenie musi wydawać komunikaty głosowe dostosowujące się do głośności otoczenia instruujące użytkownika o sposobie postępowania, o działaniach, które powinien wykonać w celu podjęcia akcji ratowniczej z użyciem defibrylatora AED
- Urządzenie wykonuje samodzielnie i automatycznie cykliczne auto testy w trybie dziennym – tygodniowym i miesięcznym
- Urządzenie ma możliwość zapisu zdarzeń w pamięci wewnętrznej z możliwością skopiowania i zapisu na zewnętrznej karcie SD
- Urządzenie posiada możliwość komunikacji z komputerem za pomocą IrDA
- Urządzenie posiada wgrane algorytmy postępowania zgodne z aktualnymi i obowiązującymi wytycznymi Europejskiej Rady Resuscytacji
- Urządzenie posiada możliwość aktualizacji oprogramowania bez konieczności wymiany całego urządzenia w przypadku zmiany wytycznych Europejskiej Rady Resuscytacji
- Urządzenie posiada autoryzowany serwis producenta na terenie Polski
- Wykonawca dokona oznakowania dostarczonych urządzeń tablicą informacyjną zgodnie z Rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 7 maja 2021 r. w sprawie określenia działań informacyjnych podejmowanych przez podmioty realizujące zadania finansowane lub

Zadanie: „Wyposażenie Urzędu Miejskiego w Gnieźnie w ramach zadań ochrony ludności w asortymenty OLiOC w celu zabezpieczenie logistycznego i zapewnienia ciągłości dostaw”
Dokument: Załącznik nr 1 do SWZ
Nr zamówienia: BZK.271.5.2026

dofinansowane z budżetu państwa lub z państwowych funduszy celowych