

Placówka medyczna Poziomu 1 to mobilny, polowy system namiotowy wraz z instalacjami i sprzętem (technicznym i medycznym) stanowiący wyposażenie zespołu medycznego, który posiada zdolności i możliwości do udzielania opieki medycznej w zakresie zadań realizowanych na Poziomie 1 zabezpieczenia medycznego (zgodnie z doktryną medyczną NATO AJP 4.10)



Lp.	Nazwa produktu	Ilość
1.	Defibrylator	2 szt.
2.	Respirator z inhalatorem	2 kpl.
3.	Ssak med.	2 szt.
4.	Lampy: zabiegowa i czołowa	po 2 szt.
5.	Pulsoksymetr	5 szt.
6.	Kapnometr	2 szt.
7.	Ultrasonograf	1 szt.
8.	Zestaw tlenowy	1 kpl.
9.	Nosze	16 szt.
10.	Stojak pod nosze	2 kpl.
11.	Wózek do noszy	1 szt.
12.	Deska ortopedyczna	2 szt.
13.	Opaska uciskowa tętnicy udowej	5 szt.
14.	Polowy zasobnik med.	4 szt.
15.	Skrzynie (organizery) na leki	4 szt.
16.	Skrzynia na sprzęt med.	4 szt.
17.	Torby transportowe	8 szt.

Dokumentacja jest własnością firmy Lubawa SA Ostrów Wielkopolski. Podlega ochronie prawnej wynikającej z prawa autorskiego. Wszelkie wykorzystywanie bez pisemnej zgody właściciela jest niedozwolone.





DEFIBRYLATOR
TYP: CORPULS 1
PRODUCENT: CORPULS

- Defibrylacja w trybie AED (zgodny z wytycznymi ERC/AHA)
- Defibrylacja manualna
- Kardiowersja
- Dwufazowa niskoenergetyczna fala defibrylacji (energia 2-200 J)
- Monitorowanie do 4 parametrów życiowych jednocześnie
- Alarmy wizualne i dźwiękowe
- Kolorowy ekran 5,7"
- Karta danych SD 2 GB
- Wbudowany moduł LAN
- Bateria litowo-jonowa (8,5h monitorowania/ 200 defibrylacji)
- Zasilanie: 12 V DC, 100 do 250 V AC
- Temperatura pracy -20°C do +55°C
- Waga 2,2 kg

RESPIRATOR Z INHALATOREM
TYP: MEDUMAT STANDARD A
PRODUCENT: WEINMANN

- Przeznaczony do wentylacji pacjentów od 10 kg masy ciała
- Autotest poprawności działania urządzenia wykonywany po każdym uruchomieniu respiratora
- Tryb wentylacji IPPV i SIMV
- Wyposażony w wbudowany manometr i zastawkę ciśnieniową bezpieczeństwa regulowaną płynnie w zakresie 20-60 mbar
- Zasilanie baterijne. Okres eksploatacji baterii zasilających pracę respiratora min. 2 lata lub 350 godzin pracy
- Temperatura pracy od: -18°C do + 60°C
- Waga kostki respiratora: 1,2 kg

Dodatkowe akcesoria:

- Przewód ciśnieniowy i przewód oddechowy dla pacjentów dorosłych z maską nr 5
- Maski inhalacyjne dla dorosłych, maski inhalacyjne dla dzieci, rurki ustno-gardłowe GUEDELA
- Butla tlenowa 2,7 l, reduktor tlenowy, adapter do napełniania butli w systemie DIN -PIN INDEX
- Opakowanie transportowe – torba na respirator z miejscem na pozostałe wyposażenie.



SSAK MEDYCZNY
TYP: ACCUVAC LITE
PRODUCENT: WEINMANN



- Funkcja regulacji siły ssania regulowana płynnie za pomocą jednego pokrętki w zakresie od -0,1 bar do -0,8 bar
- Wydajność ssania co najmniej 25 l / min. (przy ciśnieniu 0,8 bar na wejściu)
- Wielostopniowe zabezpieczenie przed wnikaniem płynów do wnętrza urządzenia
- Przewód silikonowy z zaworkiem chroniony przed uszkodzeniem przez elementy obudowy ssaka
- Manometr podciśnienia
- Pojemnik do sterylizacji w autoklawie lub dezynfekcji płynami o pojemność 1 l umieszczony w osłonie chroniącej przed uszkodzeniem
- Możliwość zasilania zarówno z sieci 12V DC i 230 V 50 Hz,
- Wbudowany akumulator, czas ciągłej pracy min. 40 minut, żywotność akumulatora min. 400 cykli ładowania, czas ładowania akumulatora do poziomu 100% do 16 godzin
- Obudowa wykonana z tworzywa o wysokiej odporności
- Temperatura pracy od -5 do 50°C
- Waga kompletnego ssaka ok. 5,6 kg



LAMPA ZABIEGOWA
TYP: FLH-2 LED
PRODUCENT: ORDISI

- Lampa bezcieniowa na statywie jezdnym (maksymalna wysokość 2,2 m)
- Elastyczne, stabilne ramię typu "gęsia szyja" pozwala na dokładne oświetlenie badanego pola
- Źródłem światła lampy są 3 moduły LED o mocy 3 x 10W każdy (odpowiednik wysokiej klasy halogenu 50 W)
- Czas żywotności diod: 50 000 h
- Natężenie światła:
 - 135 000 lux - przy 30 cm
 - 42 000 lux - przy 50 cm
 - 12 000 lux - przy 100 cm
- Temperatura barwowa: 4750 K
- Wielkość plamki świetlnej: 13 cm - przy odległości 1 m
- Długość kabla zasilającego: 4 m
- Zasilanie: 230V, 50 Hz
- Waga 5 kg





LAMPA CZOŁOWA
TYP: CLAR
PRODUCENT: NATURFARM

- Mała, lekka, bezprzewodowa - z niezależnym zasilaniem
- Ksenonowe silne światło doskonale oświetla oglądane pole
- Strumień białego światła 600 razy silniejszy w porównaniu z tradycyjną żarówką
- Obudowa lampy wytrzymała na uszkodzenia mechaniczne, odporna na wszelkiego rodzaju chemiczne środki dezynfekcyjne stosowane w medycynie
- Lampa dostarczana jest w komplecie z bateriami i czepcem
- Zasilanie: baterie R6 AA 1.5V
- Waga: 150 g



PULSYKOMETR
TYP: VM-2160
PRODUCENT: VIAMED

- Zakres pomiarowy:
 - SpO2: 0 - 100%
 - Częstotliwość pulsu: 20 - 300/minutę
- Dokładność:
 - SpO2: +/- 2% (70 - 100%)
 - Częstotliwość pulsu : +/- 1 Digit (bis 100/min) +/- 1% (> 100/min)
- Wskazania: wysycenie tlenem, częstotliwość pulsu, pletyzogram, bargraf, trend krótkotrwały i długotrwały
- W zestawie czujnik uszny
- Temperatura i ciśnienie atmosferyczne pracy:
 - 20°C do + 50°C, 600 - 1300 hP
- Zasilanie 3 baterie (typu 1,5 Volt, Mignon AA)
- Waga ok. 160 g (z bateriami, bez czujnika)





KAPNOMETR
TYP: EMMA
PRODUCENT: PHASEIN AB / MASIMO

- Zakres pracy systemu -3 – 10 MHz
- W zestawie sonda „brzuszna” mechaniczna 3 – 7 MHz
- Zasięg działania sondy „brzuszej” minimum 25 cm
- Czas gotowości do pracy po włączeniu maksymalnie 30 sekund
- Wielkość wyświetlacza LCD z podświetleniem LED – 6,5"
- Menu w minimum językach: polskim i angielskim
- Wymiarowanie minimum: długość, powierzchnia, objętość
- Tryby obrazowania czarno-białego minimum: B, B+B, B+M
- Zasilanie bateryjne, czas pracy na jednej baterii minimum 4,5 godziny, w zestawie dwie baterie
- Pamięć wewnętrzna: minimum na 200 obrazów i pętli cine
- Waga aparatu z jedną sondą i baterią poniżej 2,5 kg)



ULTRASONOGRAF
TYP: FAST
PRODUCENT: DRAMIŃSKI S.A.

Pozwala na potwierdzenie wykonania prawidłowej intubacji i kontrolę zarówno funkcjonowania sprzętu medycznego jak i rozpoznanie nagłych zmian patologicznych widocznych poprzez odczyt poziomu ETCO2.

- Pomiar ETCO2 w strumieniu głównym, możliwość podłączenia do rurki intubacyjnej, worka resuscytacyjnego, przewodu pacjenta
- Pomiar EtCO2 w zakresie od 0 do 99 mmHg
- Pomiar ilości oddechów/minutę pozwalający na kontrolę częstości oddechów podczas prowadzenia Resuscytacji Krążeniowo Oddechowej
- Możliwość programowania alarmów
- Wyświetlacz numeryczny LED
- Temperatura pracy w zakresie -5° do + 40°
- Zasilanie: 2 alkaliczne baterie LR03 (AAA)

ZESTAW TIENOWY - ROZDZIELACZ TIENU
TYP: MULTISTAR
PRODUCENT: GCE

- Rozdzielacz zapewnia dostęp do tlenu w trybie wentylacji biernej max. 4 poszkodowanym z jednej butli, przy pomocy standardowych masek tlenowych
- Złącze AGA umożliwia podłączenie do głównego reduktora butli
- Przepływ gazu ustawiany jest skokowo za pomocą pokrętki w zakresie od 0 – 15 l / min.
- Waga: 2,35 kg





ZESTAW TLENOWY - REDUKTOR TLENOWY

TYP: MEDISELECT II

PRODUCENT: GCE

- Reduktor z przepływomierzem obrotowym od 0 – 25 l / min.
- Standardowe szybkozłącze AGA do podłączenia respiratora
- Króciec do podłączenia przewodu tlenowego obrotowy o 360 °
- Ciśnienie wejściowe 200 bar
- Ciśnienie wyjściowe 4,5 bara.

BUTLA NA TLEN

TYP: 10 L

PRODUCENT: MILMET

- Ciśnienie robocze min. 150 bar
- Wyposażona w zawór do tleny z gwintem króćca przyłączeniowego DIN 3"

STOJAK NA 2 BUTLE 10 L

PRODUCENT: TECH-MED

- Stojak mieszczący dwie butle 10l na tlen medyczny

NOSZE

TYP: PROMIL 217 (STANAG 2040)

PRODUCENT: FRESTEMS



- Nosze polowe składane wzdłużnie
- Spełniają wymagania STANAG 2040 i EN 1789 w zakresie testów wypadkowych
- Rama oraz nóżki aluminiowe
- Uchwyty i poprzeczne przeguby wykonane z materiału kompozytowego
- Tkanina PCW pokryta poliestrem
- Uchwyty (rączki) wysuwane teleskopowe
- Wyposażone w ściągacze umożliwiające spięcie z sobą 6 szt.
- Temperatura stosowania -30°C do +70°C
- Waga: do 9 kg



STOJAK POD NOSZE

TYP: 120 000

PRODUCENT: MEDIHELP

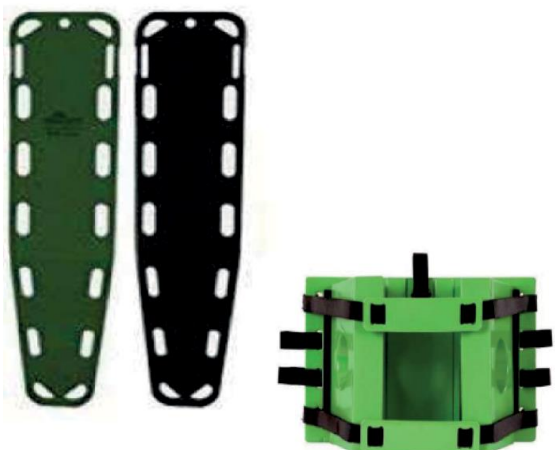
- Stojak zaprojektowany pod nosze ewakuacyjne o różnej szerokości od 470 do 600 mm, w tym nosze STANAG 2040
- Wykonany z aluminium
- Maksymalne obciążenie: 170 kg
- W zestawie dwa stojaki na kroplówkę, uchwyt i taca na narzędzia chirurgiczne
- Waga zestawu z wyposażeniem : do 14 kg





WÓZEK DO NOSZY
TYP: PROMIL 215 (STANAG 2040)
PRODUCENT: FRESTEMS

- Wózek jezdny do noszy STANAG 2040
- Wymiary po rozłożeniu: wys. 850 mm x szer. 670 mm x dł. 1200 mm
- Maksymalne obciążenie: min. 150 kg
- Waga: poniżej 20 kg



**DESKA ORTOPEDYCZNA ZE STABILIZATOREM GŁOWY
I PASAMI BEZPIECZEŃSTWA**
TYP: ULTRA VUE 16

- Deska ortopedyczna w kolorze zielonym ze stabilizatorem głowy i pasami bezpieczeństwa
- Prześwietlana dla promieni X
- Wyposażona w 14 uchwytów rozmieszczonych na obwodzie deski do mocowania pasów z karabińczykami
- Wyporność w wodzie: 113 kg
- Waga: 7,25 kg
- Waga zestawu ze stabilizatorem głowy (zielonym) i 4 pasami: 9,5 kg

OPASKA UCISKOWA DO TĘTNICY UDOWEJ
TYP: SAM JUNCTIONAT TOURNIQUET
PRODUCENT: SAM MEDICAL



- Opaska uciskowa przeznaczona do:
 - Tamowania trudnych do opanowania krwotoków w obrębie miednicy i jamy brzusznej oraz okolicy pachwinowej i pachowej
 - Stabilizacji przy złamaniach miednicy
- Konstrukcja opaski umożliwia wywieranie ucisku na tętnicę biodrową, pachwinową i podobojczykową
- Ucisk jest wywierany poprzez pneumatyczny rękaw, do którego nadmuchiwane jest powietrze gruszką (na wyposażeniu opaski)
- Czas uruchomienia opaski do 1 min.





SKRZYŃKA TRANSPORTOWA (ORGANIZER NA LEKI) PRODUCENT: MEDLINE

- Wykonana z polietylenu, bardzo wytrzymała na uszkodzenia, wyprofilowane wbudowane uchwyty transportowe, które mogą być również wykorzystane do dodatkowej stabilizacji skrzyń (ich spinania, przywiązywania)
- Wyposażona w szuflady, w tym jedna zamykana na zamek
- Pokrywa skrzyni służy jako stolik, mogący pełnić również funkcje biurka
- Wymiar: 75 cm x 60cm x 50 cm +/- 2%
- Waga do 34 kg



SKRZYŃKA TRANSPORTOWA NA SPRZĘT MEDYCZNY PRODUCENT: MEDLINE

- Wysoka wytrzymałość i stabilność mechaniczna
- Odporne na działanie UV, na korozję, rozpuszczalniki i kwasy
- Zakres temperatury stosowania od -40 do +70
- Wyposażone w zawór wyrównujący ciśnienie oraz wskaźnik wilgoci

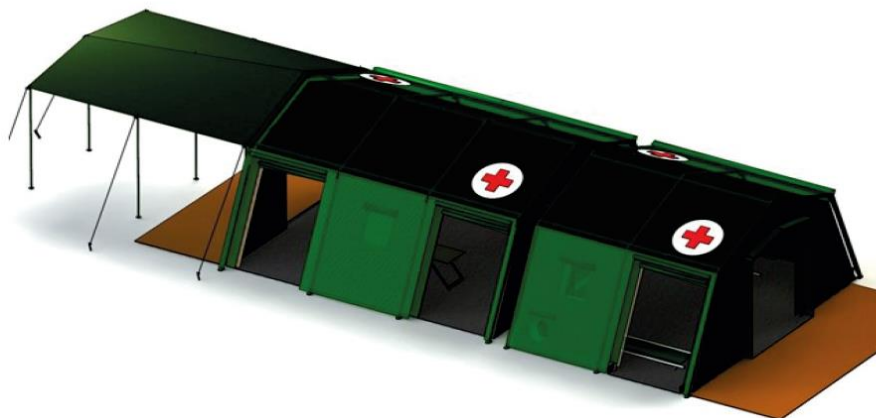


Połowy zasobnik medyczny PRODUCENT: MEDLINE

- Przeznaczony jest do przechowywania i transportu materiałów medycznych w szpitalu polowym
- Pozwala na jednoczesny dostęp do całości wyposażenia- niezależnie od sposobu rozłożenia
- Możliwość podziału środków medycznych oraz stworzenia na bazie PZM, demontowanych, indywidualnych pakietów
- Możliwość zmiany rozmieszczenia torebek bez względu na ich wielkość
- Torba transportowa
- Wymiary: 75cm (dł.) x 33 cm (wys.) x32 cm (gł.)
- Waga: 6.5 kg

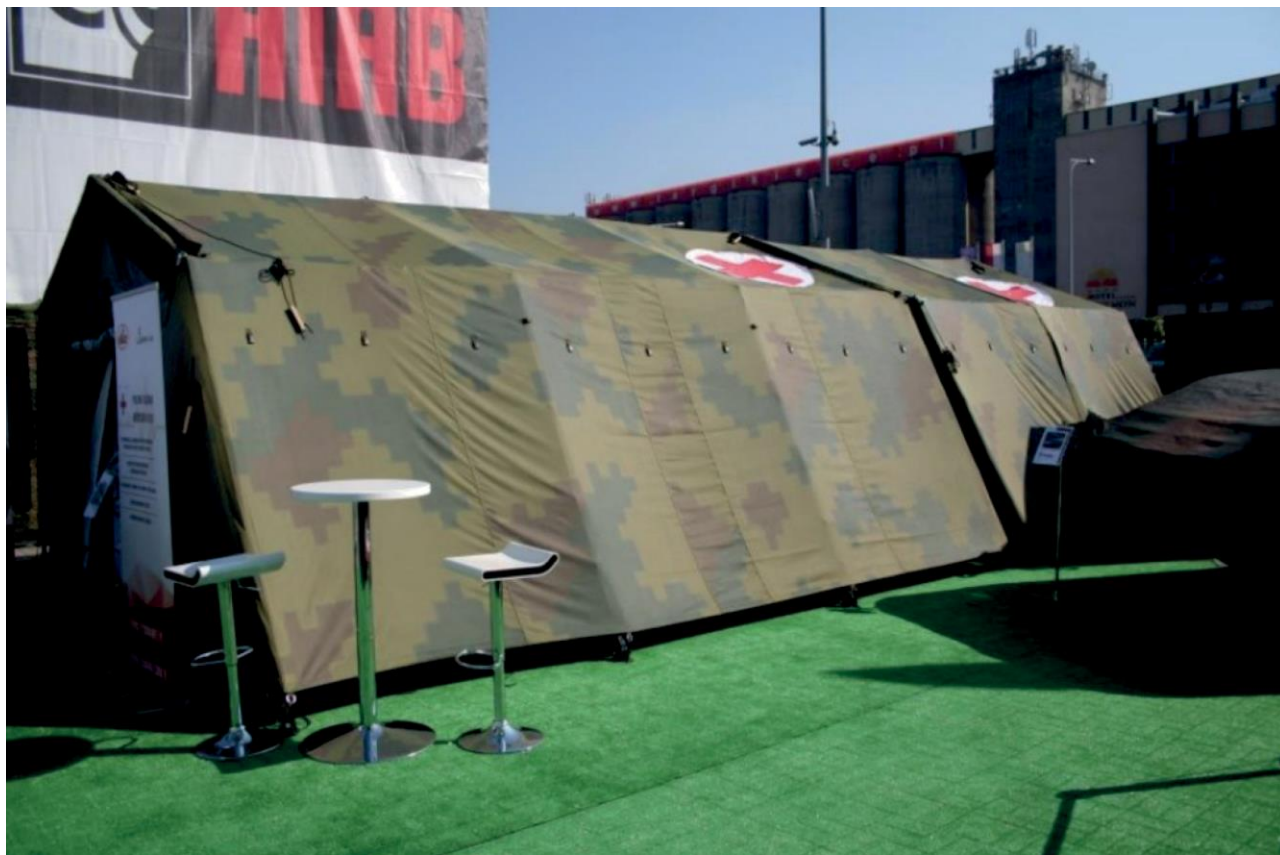


Lp.	Nazwa produktu	Ilość
1.	Namiot stelażowy 36 m2 z zadaszeniem	1 kpl.
2.	Namiot stelażowy 24 m ²	1 kpl.
3.	System oświetlenia wewnętrznego namiotów	1 kpl.
4.	System oświetlenia zewnętrznego	1 kpl.
5.	Przedłużacz bębnowy	2 szt.
6.	Rozdzielnica namiotowa	2 szt.
7.	Trójnik elektryczny	4 szt.
8.	Mata podłogowa	2 szt.
9.	Zbiornik 100 l na wodę	1 szt.
10.	Kanister 20 l	3 szt.
11.	Myjka ciśnieniowa	1 szt.
12.	Stolik polowy	2 szt.
13.	Taboret polowy składany	10 szt.
14.	Sprzęt saperski	1 kpl.
15.	Oznakowanie placówki	1 kpl.
16.	Skrzynie transportowe na sprzęt techniczny	2 szt.




Dokumentacja jest własnością firmy Lubawa SA Ostrów Wielkopolski. Podlega ochronie prawnej wynikającej z prawa autorskiego. Wszelkie wykorzystywanie bez pisemnej zgody właściciela jest niedozwolone.






Dokumentacja jest własnością firmy Lubawa SA Ostrów Wielkopolski. Podlega ochronie prawnej wynikającej z prawa autorskiego. Wszelkie wykorzystywanie bez pisemnej zgody właściciela jest niedozwolone.

LUBAWA S.A. ul. Staroprzygodzka 117, 63-400 Ostrów Wielkopolski

 +48 62 737 5777

 +48 62 737 5708

 www.lubawa.com.pl


 info@lubawa.com.pl






Dokumentacja jest własnością firmy Lubawa SA Ostrów Wielkopolski. Podlega ochronie prawnej wynikającej z prawa autorskiego. Wszelkie wykorzystywanie bez pisemnej zgody właściciela jest niedozwolone.

LUBAWA S.A. ul. Staroprzygodzka 117, 63-400 Ostrów Wielkopolski

 +48 62 737 5777

 +48 62 737 5708

 www.lubawa.com.pl

 info@lubawa.com.pl

