

Dostawa dwóch kompletów ratowniczych, pneumatycznych namiotów 10-osobowych z wyposażeniem w ramach zadania pn.: „Realizacja Programu OLiOC na lata 2025-2026”

Opis przedmiotu zamówienia

1. Namiot GTX-38 lub równoważny

Zgodnie z art. 99 ust. 5-7 uPzp za równoważny zostanie uznany namiot innego modelu/producenta, który będzie posiadać niżej określone parametry:

- 10 osobowy namiot pneumatyczny z podpinką izolacyjną o powierzchni użytkowej minimum 34m²:
- wymiary zewnętrzne min: 7,2 m x 5,2 m x 2,85 m,
- waga namiotu z wyposażeniem czyli śledzie, linki, pokrowiec, pompka ręczna maksimum 107 kg.
- prawidłowa eksploatacja w temperaturach -30°C do +70°C,
- liczba komór powietrznych: 2,
- średnica dętek stelaża: 230 mm,
- wymiary drzwi: dwudzielne minimum 3 m x 2,2 m,
- ilość/wymiary okien: 4 sztuki, 60 cm x 40cm – wymiary pod standaryzację zamków

Parametry zastosowanej tkaniny na stelaż:

- 1) gramatura max. 620 g/m² - badanie wg normy PN-EN ISO 2286-2,
- 2) wytrzymałość na rozciąganie w wątku i osnowie min. 2250 N/50mm badanie wg normy PN-EN ISO 1421,
- 3) wytrzymałość na rozdarcie w wątku i osnowie min. 70 N-badanie wg normy PN-EN ISO 4674
- 4) odporność na ogień >100 mm/min wg FAR 25-853 Ap,F- poziomy test palności

Poszycie namiotu wykonane z tkaniny poliestrowej jednostronnie powleczonej poliuretanem. Tkanina odporna na działanie UV i starzenie, kolor poszycia na zewnątrz czerwony lub pomarańczowy. Kolor wewnętrzny poszycia szary niwelujący czerwoną lub pomarańczową poświatę.

Parametry zastosowanej tkaniny zewnętrznej:

- 1) gramatura max. 240 g/m² - badanie wg normy PN-EN ISO 2286-2,
- 2) wytrzymałość na rozciąganie w wątku i osnowie min. 1100 N/50mm badanie wg normy PN-EN ISO 13934/1,
- 3) wytrzymałość na rozdarcie w wątku i osnowie min. 200 N - badanie wg normy DIN53363,
- 4) wodoszczelność min. 2000 mm - badanie wg normy PN-EN ISO 811,
- 5) trudnopalność klasa B1 - badanie wg normy DIN 4102-1.

Podłoga wykonana z tkaniny poliestrowej obustronnie powleczonej polichlorkiem winylu o właściwościach antypoślizgowych i wodoodpornych. Podłoga namiotu połączona na stałe z poszyciem i stelażem namiotu, kolor podłogi szary.

Parametry zastosowanej tkaniny podłogowej:

- 1) gramatura max. 455 g/m²-badanie wg normy PN-EN ISO 2286-2,
- 2) wytrzymałość na rozciąganie w wątku i osnowie min. 1800 N/50mm badanie wg normy PN-EN ISO 1421,
- 3) wytrzymałość na rozdarcie w wątku i osnowie min. 250 N badanie wg normy DIN53363,
- 4) trudnopalność klasa B1-badanie wg normy DIN 4102-1.

Podpinka do namiotu:

Tkanina trójwarstwowa składająca się z tkaniny wierzchniej poliestrowej po obu stronach o gramaturze 65 g/m² i wypełnienia perzem poliestrowym o gramaturze 150 g/m² w kolorze białym. Waga całkowita 280 g/m² wg ISO 2286-2. Odporność temperaturowa od -30 +70. Wytrzymałość na rozciąganie po osnowie i wątku 500 N/50 mm wg PN ISO 1421.

PRZYZCZEPA LOGISTYCZNA:

1. Konstrukcja ramy w całości stalowa ocynkowana - skręcana
2. Przednia i tylna burta otwierana
3. Błotniki stalowe cynkowane lakierowane, zderzak tylny stalowy
4. Branding – logo w formie napisu Miasto i Gmina Wieliczka + symbol Miasta Wieliczka - rzep
5. Wymiary przestrzeni ładunkowej ~ 3400 dł. / ~ 1550 szer. / ~ 1650 wys. lub tożsame
6. Dopuszczalna masa całkowita nie więcej niż 1500kg
7. Dwie osie hamowane
8. Urządzenie sprzęgające najazdowe atestowane
9. Koła z ogumieniem wzmocnionym w klasie C
10. Koło podporowe i koło zapasowe

11. Koło zapasowe pełnowymiarowe
12. Dwie podpory rurowe, dwa kliny przeciw najazdowe
13. Oświetlenie gabarytowe w technologii LED
14. Instalacja przystosowana do napięcia 12V

1. Zabudowa szkieletowa stelaża stalowa - lakierowana proszkowo
2. Poszycie plandeka z możliwością zrolowania ścian z czterech stron
3. Oświetlenie wewnętrzne wykonane w technologii LED
4. Zewnętrzne oświetlenie pola pracy LED z trzech stron
5. Miejsce dla namiotu stelażowego
6. Możliwość zasilania z zewnętrznego źródła prądowego 230V

Zabudowa jest dopasowana do wyposażenia.

NAGRZEWNICA Z WYPOSAŻENIEM:

Dane techniczne:

1. moc grzewcza: 21 kW
2. przepływ powietrza: 1550m³/h
3. zużycie paliwa: ~ 2,0l/h
4. pojemność zbiornika: 36 l
5. regulacja termostatem: możliwa
6. zalecany do powierzchni: 210 m²
7. moc grzewcza: 18100 kcal/h
8. wydajność: 71700 Btu/h
9. minimalny czas pracy na pełnym zbiorniku: 19 h
10. średnica przyłącza kominowego: 120 mm
11. średnica rury wylotowej: 230 mm
12. rodzaj paliwa: olej opałowy/napędowy

Zestaw ma się składać z:

- przewód giętki min. 3m z zestawem podłączeniowym
- termostat 3m/10m
- rura wylotowa 1m
- okap kominowy
- płaszcz ochronnych
- zestaw części eksploatacyjnych

LAMPA RRTL:

Oprawa kompatybilna z namiotem

Metalowa hermetyczna lampa LED do pracy w trudnych warunkach. Źródło światła stanowią diody LED o wysokiej skuteczności świetlnej. Oprawa posiada mocowanie za pomocą taśmy o regulowanej długości zakończonej karabińczykami. obudowa (aluminiowa) pokryta warstwą proszkowej farby zapewnia długotrwałą ochronę przed korozją. Szyba wykonana z transparentnego poliwęglanu (PC) zapewnia wytrzymałość na uderzenia i pracę w różnych warunkach środowiskowych. Oprawa zasilana jest napięciem 24 VDC z zewnętrznego zasilacza.

Układ zasilacza oparty jest na technologii zasilania impulsowego i zabudowany jest w oddzielnej obudowie, dzięki temu, wyeliminowano najczęstsze powody usterek opraw LED ze względu na znaczne generowanie ciepła przez układy zasilające. Zasilacz elektroniczny zabezpieczony jest przed przepięciami elektrycznymi oraz częstym załączaniem zasilania. Zasilacz posiada zintegrowany sterownik jasności świecenia oprawy (maksymalnie 3 oprawy w szeregu), dzięki któremu, możliwe jest ustawienie jasności oprawy w zakresie od 10-100% mocy świecenia w sposób płynny. Regulacja odbywa się na zasadzie naciśnięcia i przytrzymania przycisku JASNOŚĆ, moc oprawy zaczyna się powoli zwiększać lub zmniejszać.

Drugi przełącznika na zasilaczu opisany WŁĄCZNIK ON/OFF".

Zasilacz wykonany jest również w tych samych klasach ochronnych IP (stopień ochrony urządzenia przed ciałami stałymi oraz wodą) oraz IK (określa z kolei stopień odporności urządzenia na uderzenia i uszkodzenia mechaniczne)

Parametry oprawy (takie jak poniżej lub równoważne):

Wymiary: 905x65x45

Moc (W): 35'00

Ra: 80

Kąt klosza: 117,4 x 113,6

Strumień świetlny (lm): 5'250

Efektywność (lm/W): 150

Parametry elektryczne opraw:

Napięcie zasilania: 24VDC/230 [VAC] - zewnętrzny zasilacz, możliwość zasilania z agregatów prądotwórczych posiadających stabilizację napięcia wyjściowego oraz pełną sinusoidę.

Częstotliwość zasilania: 50[Hz]
Pobór mocy: 0,3-35 [Watt] (24 VDC)
Pobór prądu: 0,02/1,5[A] (24 VDC)
Współczynnik THD: <15%

Cykl zal./wyl: >100.000
Klasa energetyczna: A++
Zasilacz : Zewnętrzny
Czas załączenia: Natychmiast
Czas do 95% jasności: 1[s]
Strumień L70: >50.000 godzin
Klasa ochronności: III dla oprawy, II dla zasilacza
Surge level L-N: 1 kV

Parametry mechaniczne:
Stopień ochrony IP: IP68
Stopień ochrony IK: IK10
Materiał korpusu oprawy: Al/Tworzywo
Materiał klosza: PC
Temp. Otoczenia pracy: -30° / +45° [C]
Wilgotność otoczenia pracy: 5-100%

Dodatkowe:
Zawartość rtęci: 0.0 [mg]

Zgodność CE: Tak
Zgodność ROHS: Tak
Waga oprawy: <2,5 kg

AGREGAT PRZENOŚNY:

50 Hz 3000 OBR
Jednofazowy
Benzyna
Grupel

Moc ciągła (PRP) (kW): 2.800
Moc maksymalna (kW): 3.000
Częstotliwość (Hz): 50
Napięcie (V): 230
Regulacja napięcia (AVR): Tak
Pojemność zbiornika paliwa(L): 15
Rodzaj paliwa: Benzyna bezołowiowa
Silnik: 4 suwowy
Rozruch: Ręczny
Zabezpieczenie przed brakiem oleju: Tak
Poziom hałasu (dBA): 96

Wymiary:
(L) Długość (mm) 660
(W) Szerokość (mm) 600
(H) Wysokość (mm) 500
Waga (suchy) (kg) 52

Wyposażenie
Gniazda: 2x16 A gniazdo schuko (z symetrycznym uziemieniem bocznym)
Wyłącznik główny: Tak
Licznik motogodzin: Cyfrowy
Kółka i uchwyty transportowe: Tak
Akumulator: Nie
Woltomierz: Cyfrowy
Miernik częstotliwości: Tak
Auto Start (SZR): Nie
SZR: Nie
Zdalny start: Nie

1. Wymagania dotyczące agregatu prądotwórczego 3 kW/230V
-agregat fabrycznie nowy
-rączki i kółka transportowe

- rozruch ręczny
- moc znamionowa min: 2,8KW
- moc maksymalna min: 3 kW
- napięcie znamionowe 230V
- częstotliwość 50Hz
- silnik benzynowy, 4 suwowy
- pojemność silnika: min 208 cm³
- maksymalne wymiary: 660 mm x 600 mm x 500mm (dł x szer x wys)
- maksymalna waga (bez płynów): 52 kg
- zbiornik paliwa minimum 15 l
- stopień ochrony IP 23M
- cyfrowy licznik przepracowanych godzin
- ostrzeżenie przed brakiem oleju
- cyfrowy woltomierz
- miernik częstotliwości
- automatyczny regulator napięcia - AVR
- gniazdo odbioru mocy: 2 x 16A 230V
- uzwojenie prądnicy miedziane

Sprzedający musi dostarczyć dokumenty takie jak:

- instrukcja obsługi agregatu prądotwórczego
- karta katalogowa agregatu wraz z danymi technicznymi
- karta gwarancyjna

Wszystkie dokumenty muszą być w języku polskim.

SPRĘŻARKA ELEKTRYCZNA:

Sprężarka składa się z silnika głównego i silnika dodatkowego (wspomagającego), który zwiększa wydajność i ciśnienie. Dwa silniki mogą pracować jednocześnie, uzyskując maksymalną wydajność i ciśnienie.

Specyfikacja techniczna:

- Zasilanie: 230V
- Maksymalna moc: max 1000 W (główny silnik)-2000 W (Booster)
- Maksymalne ciśnienie: max 140 mbar (główny silnik)-400 mbar (Booster)
- Maksymalny przepływ ciśnienia: max 12001/min (główny silnik) - 20001/min (Booster)
- Wymiary: 32 x 17 x 26 cm
- Waga: max 4,1 kg
- Tryb pracy: Napełnianie/odpompowywanie
- Przewód: min 3m
- Zakres temperatur: -10°C/+40°C

ŁÓŻKO POLOWE:

Parametry techniczne:

- Wymiary użytkowe:
- O długość : 205cm
- O szerokość: 70cm
- wysokość: 30cm
- Wymiary po złożeniu: 85x75x16cm

Wymiary dopasowane do namiotu uwzględniające ilość – kompatybilne z namiotem.

- Waga brutto max 12,5kg
- Dopuszczalne obciążenie statyczne max : 150kg
- Opakowanie pokrowiec polipropylenowy
- Konstrukcja:

Stelaż łóżka wykonany jest z rury stalowej Ø22x1,2mm, pomalowanej lakierem proszkowym poliestrowym. Grzebień regulacji zagłówka wykonany jest z płaskownika stalowego 4x25mm, umożliwiający pięciostopniową regulację kąta nachylenia. Każdy element łóżka połączony jest nitami drążonymi 6mm, co zabezpiecza przed zdekompletowaniem całości.

- Materac łóżka polowego:

Strony zewnętrzne wykonane są z tkaniny poliestrowej 600x600. Wypełnienie stanowi pianka poliuretanowa o grubości 20mm i gęstości 125. Całość materaca naszyta jest na pasy wykonane z tkanin polipropylenowych typu „BigBag” - o dużej wytrzymałości obszytych czarną tkaniną poliestrową. Pasy zakończone są oczkiem stalowym ocynkowanym.

Łóżko zapakowane w pokrowiec chroniący przed przypadkowym zabrudzeniem i zawilgoceniem.

- Mocowanie materaca:

Materac mocujemy z konstrukcją stelaża za pomocą linki elastycznej 8mm, w oplocie polipropylenowym. Cieńcie linki elastycznej wykonane jest za pomocą noża termicznego co zabezpiecza końce przed samoczynnym rozplątaniem. Poprzez naciąg linek istnieje możliwość regulacji twardości materaca – zabezpieczenie przed rozplątaniem (końcówka linki).

FOTEL SKŁADANY F12 lub równoważny.

Zgodnie z art. 99 ust. 5-7 uPzp za równoważny zostanie uznany fotel innego modelu/producenta, który będzie posiadać niżej określone parametry:

Konstrukcja

Fotel polowy składający się ze stelaża aluminiowego oraz siedziska wykonanego z tkaniny poliestrowej.

Parametry techniczne

-Wymiary całkowite zew. po rozłożeniu 63x52x92cm*

-Wymiary siedziska (szer. x gł.)-51x48cm*

-Wysokość oparcia - 48cm*

-Wysokość siedziska od gruntu od 49 do 57cm*

-Wymiary po złożeniu - 50x15x92cm*

-Waga netto-3,5kg

*Powyższe wymiary podane w tolerancji 2%

Konstrukcja stelaża jest wykonana z rur aluminiowych, malowanych lakierem proszkowym.

Połączenia rur wykonane są za pomocą nitów drażonych oraz śrub metrycznych.

Siedzisko wykonane jest z wytrzymałej, wodoodpornej tkaniny poliestrowej.

Każda z czterech nóg zakończona jest szeroką, wahlwią stopką. Która posiada możliwość regulacji wysokości w zakresie 8cm.

Po bokach znajdują się podłokietniki. Obłożone miękką okrywą.

Dopuszczalne obciążenie statyczne krzesła wynosi minimum 120 kg.

STÓŁ POLOWY Model A

Stół polowy ST3/MWS lub równoważny

Zgodnie z art. 99 ust. 5-7 uPzp za równoważny zostanie uznany namiot innego modelu/producenta, który będzie posiadać niżej określone parametry:

Konstrukcja

Stół polowy typu składający się ze stelaża stalowego oraz blatu wykonanego z tworzywa. Kolor kompatybilny z krzesłami.

Parametry techniczne

-Wymiary całkowite zew. po rozłożeniu (dl. x szer. x wys.) – 180x75x72cm – kompatybilne z ilością krzeseł i przyczepą

-Wysokość blatu od gruntu-od 72 do 90cm*

-Wymiary po złożeniu -75x10x90cm

-Waga netto-13kg*

*Powyższe wymiary podane w tolerancji 12%

Konstrukcja stelaża jest wykonana z kształtowników stalowych, malowanych lakierem proszkowym.

Blat wykonany jest z wytrzymałego tworzywa sztucznego.

Stół z każdej strony posiada zabezpieczenie przed przypadkowym złożeniem.

Rama została wyposażona w haki pozwalające na sztywne łączenie stołów w szpaler, po krótszym boku.

W stanie złożonym posiada rączkę ułatwiającą przenoszenie.

Dopuszczalne obciążenie statyczne stołu wynosi min. 50 kg.

STÓŁ POLOWY Model B

Stół polowy typu składający się ze stelaża stalowego oraz blatu wykonanego z tworzywa o wymiarach 60x200x75 (wym. po złożeniu 60x12x200) lub wymiary zbliżone, kompatybilne z namiotem oraz przyczepą

ŁAWKI

Ławki polowe składane o wymiarze: 25x200x46 (wymiar po złożeniu 25x12x200) lub wymiary zbliżone, kompatybilne z namiotem oraz przyczepą.

ŚPIWÓR:

Specyfikacja:

1. Materiał zewnętrzny: lekka tkanina poliestrowa, wykończona powłoką wodoodporną, z gładką, błyszczącą powierzchnią, gęstość splotu 210 nitek/cal2

2. Materiał wewnętrzny: lekka tkanina poliestrowa o gęstości 190 nici/cal 2, gładka, lekka, wodoodporna, wytrzymała, odporna na wyblaknięcia

3. Wypełnienie: syntetyczne o gramaturze 400g/m2 (2x200g/m2 - dwuwarstwowa), o dobrych właściwościach izolacyjnych i odporna na odkształcenia

4. Wymiary:

a. Długość min: 184 + 30 cm

- b. Szerokość min: 84 cm
- 5. Wymiary po złożeniu:
- c. Długość min: 38 cm
- d. Szerokość min: 22 cm
- 6. Temperatura komfortu: -13 - 0°C
- 7. Temperatura ekstremalna: -15 - -14°C
- 8. Zewnętrzna kieszeń na smartphone: tak
- 9. Zamek błyskawiczny: tak
- 10. Rzep: tak
- 11. Powłoka nieprzepuszczająca zimna i wilgoci: tak
- 12. Szwy zapobiegające przemieszczaniu się wypełnienia: tak
- 13. Waga produktu: do 2000 g

KLIMATYZATOR Fra1 19.2 lub równoważny

Zgodnie z art. 99 ust. 5-7 uPzp za równoważny zostanie uznany klimatyzator innego modelu/producenta, który będzie posiadać niżej określone parametry:

Moc chłodzenia min 5,5 Kw, do powierzchni max 54 m2,

moc grzania 5,5 Kw, w

budowany wyświetlacz cyfrowy,

zdalne uruchomienie wfi

KANISTER

Pojemność 20 l