**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA - zmodyfikowany**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Przedmiot Zamówienia** | **Ilość** |  |
|  | **ODZIEŻ MEDYCZNA** | | |
|  | **BLUZA DAMSKA MEDYCZNA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej), temperatura prania 40oC- 60oC, Gramatura: min. 155 g/m2, Splot : 1/1, 92% poliester, 8% spandex, dekolt w literę V, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru bluzy, dwie kieszenie na linii bioder w poziomym cięciu, jedna mała kieszeń na lewej piersi w poziomym cięciu, taliowanie z tyłu, krótki rękaw, wcięcia wzdłużne na bokach.  **SPODNIE DAMSKIE MEDYCZNE**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej)**,** Spodnie na wciągniętej gumce po całej długości obwodu, ze sznurkiem do regulacji w talii w tym samym kolorze co spodnie, Jedna dolna kieszeń w prawej nogawce na wysokości uda, Nogawka prosta i ze ściągaczem typu jogger wg. uznania pracownika (możliwość wyboru)**,** temperatura prania 40oC- 60oC, Gramatura: min. 155 g/m2**,** Splot : 1/1**,** 92% poliester, 8% spandex, W zamówieniach indywidualnych możliwe jest dostosowanie długości spodni.  **SPÓDNICA DAMSKA MEDYCZNA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej), temperatura prania 40oC- 60oC, Gramatura: min. 155 g/m2, Splot : 1/1, 92% poliester, 8% spandex, Model prosty ołówkowy, Wcięcie wzdłużne z tyłu spódnicy szyte na zakładkę, Spódnica na wciągniętej gumce po całej długości obwodu, ze sznurkiem do regulacji w tym samym kolorze co spódnica, Długość: nie krótsza niż do kolan, dopasowana do wzrostu lub na specjalne wskazanie. W zamówieniach indywidualnych możliwe jest dostosowanie długości spódnicy, jednak nigdy nie może ona być krótsza niż minimalna wymagana długość.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone razem z uzupełnioną tabelą pomiarową np.: P.B. O/Hem.)  **-pakowane po 3 komplety zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | **Bluza**:  1377 szt.  **Spodnie**:  1200 szt.  **Spódnica**:  150 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 1**  **Pozycja 1,2,3** |
|  | **FARTUCH DAMSKI MEDYCZNY**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej)**,** temperatura prania 40oC- 60oC, Gramatura: min. 155 g/m2**,** Dekolt w serek**,** Taliowany krój**,** Krótki rękaw**,** 92% poliester, 8% spandex, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru bluzy, Zapięcie fartucha na plastikowy zamek błyskawiczny, Dwie kieszenie na linii bioder w poziomym cięciu**,** Długość do linii połowy uda**,**  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. O/Hem.)  **-pakowane po 3 komplety zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 375 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 1**  **Pozycja 4** |
|  | **BLUZA MĘSKA MEDYCZNA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej),**,** temperatura prania 40oC- 60oC, Gramatura: min. 155 g/m2**,** Splot : 1/1**,** 92% poliester, 8% spandex**,** dekolt w literę V, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru bluzy, dwie kieszenie na linii bioder w poziomym cięciu, jedna mała kieszeń na lewej piersi w poziomym cięciu,krótki rękaw, wcięcia wzdłużne na bokach  **SPODNIE MĘSKIE MEDYCZNE**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej),**,** temperatura prania 40oC- 60oC, Gramatura: min. 155 g/m2**,** Splot : 1/1**,** 92% poliester, 8% spandex**,** Spodnie na wciągniętej gumce po całej długości obwodu, ze sznurkiem do regulacji w talii w tym samym kolorze co spodnie, Jedna dolna kieszeń w prawej nogawce na wysokości uda, Nogawka prosta i ze ściągaczem typu jogger wg. uznania pracownika (możliwość wyboru), W zamówieniach indywidualnych możliwe jest dostosowanie długości spodni.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. O/Hem.)  **-pakowane po 3 komplety zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | **Bluza**:  213 szt.  **Spodnie**:  213 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 1**  **pozycja 5,6** |
|  | **FARTUCH MĘSKI MEDYCZNY**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej)**,** Zalecana temperatura prania 40oC- 60oC , Gramatura: min. 155 g/m2**,** Dekolt w serek**,** prosty krój, Krótki rękaw**,** 92% poliester, 8% spandex **,** haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru bluzy, Zapięcie fartucha na plastikowy zamek błyskawiczny, Dwie kieszenie na linii bioder w poziomym cięciu**,** Długość do linii połowy uda.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. O/Hem.)  **-pakowane po 3 komplety zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 24 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 1**  **pozycja 7** |
|  | **KOSZULA ROBOCZA MĘSKA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej), 65% poliester 35% bawełna, ok. 210 g/m2,Temperatura prania 40oC- 60oC, Zapinana na guziki**,** z kołnierzykiem**,** Krótki rękaw, Kieszeń na lewej piersi, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. SEI.)  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,**  **-pakowane po 3 komplety zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 30 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 1** |
|  | **KOSZULA FLANELOWA ROBOCZA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej), z długim rękawem Tkanina: 100% bawełna polska o gramaturze 180g/m2 , temperatura prania 60oC, kurczliwość 2% nie farbująca, wzór kraty: granatowo-czarna, lub niebiesko-czarna, kołnierz wykładany, usztywniony, kieszonka górna naszywana po lewej stronie zapinana na guzik, mankiet usztywniony zapinany na guzik, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. SEI.)  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,**  **-pakowane po 3 komplety zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 24 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 2** |
|  | **BLUZA DAMSKA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej), prania 40oC- 60oC, Zapinana na suwak błyskawiczny plastikowy, Typu softshell lub poliamid, Długi rękaw, Dwie kieszenie boczne, Gumka w pasie, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. SEI.)  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,**  **-pakowane po 1 szt. zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 3 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 3** |
|  | **BLUZA MĘSKA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej)**,** Temperatura prania 40oC- 60oC, Zapinana na suwak błyskawiczny plastikowy, Typu softshell lub poliamid, Długi rękaw, Dwie kieszenie boczne, Gumka w pasie, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. SEI.)  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,**  **-pakowane po 1 szt. zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 13 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 4** |
|  | **KURTKA TERMICZNA DAMSKA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej)**,** Długi rękaw, z kapturem**,** zapinana na suwak błyskawiczny, Ocieplana **,** Kieszenie boczne, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. SEI.)  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,**  **-pakowane po 1 szt. zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 1 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 5** |
|  | **KURTKA TERMICZNA MĘSKA**  Kolor (wskazany zostanie w tabeli pomiarowej)**,** Długi rękaw, Zapinana na suwak błyskawiczny, z kapturem**,** Ocieplana, Kieszenie boczne, haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. SEI.)  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,**  **-pakowane po 1 szt. zgodnie z dostarczonymi kartami pomiarowymi komórki organizacyjnej.** | 17 szt. | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 6** |
|  | **KOMPLET RATOWNICTWA MEDYCZNEGO (kurtka, spodnie) UNISEX**  Kurtka typu softshell fluo, Zapinana na suwak błyskawiczny,Dwie kieszenie na wysokości pasa**,** Spodnie proste**,** Regulowane w pasie, Kieszeń udowa, Dwie kieszenie na wysokości bioder, Jedna kieszeń tylna **,** Elementy odblaskowe**,** haft lub zgrzewana etykieta na lewej piersi: logo Szpitala, skrót nazwy Szpitala (SK MSWiA z W-MCO w OLSZTYNIE) oraz stanowisko drukowanymi literami ok. 2cm w kontrastowym kolorze do koloru koszuli.  Oznakowanie trwałe za pomocą wgrzanej etykiety po stronie wewnętrznej:  Inicjały imienia i nazwiska oraz skrót oddziału (inicjały i nazwy oddziałów zostaną dostarczone po wybraniu oferty np.: P.B. KSOR.)  Zgodne z wytycznymi ROZPORZĄDZENIE MINISTRA ZDROWIA z dnia 3 stycznia 2023 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego.  **-Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów odzieży,** | 9 kpl | **Formularz cenowy**  **Część 2**  **pozycja 7** |
|  | **OBUWIE MEDYCZNE DAMSKIE/MĘSKIE UNISEX**  Kolor dopasowany lub zbliżony do koloru zestawu medycznego (bluza, spodnie), Zakryte palce, Wykonane z materiałów polimerowych jakości EVA o właściwościach antystatycznych, antypoślizgowych (bieżnik), antygrzybicznych**,** Otwory wentylacyjne, Pasek na piętę, Odporne na ciepło min. 50oC podczas prania**,** Odporne na ścieranie**,** anatomicznie wyprofilowana powierzchnia w części śródstopia oraz pod palcami gwarantująca naturalne wsparcie stopy, przetłoczenia zapobiegające przedostawaniu się płynów z góry do wnętrza obuwia, odporność na wstrząsy, maksymalna absorpcja energii w obszarze pięty.  Rozmiar wybierany na podstawie długości cm wkładki wewnętrznej. Na specjalne wskazanie obuwie nietypowych rozmiarów. | 659 par | **Formularz cenowy**  **Część 3**  **pozycja 1** |
|  | **OBUWIE – TRZEWIK ROBOCZY**  Zabezpieczony nosek, Typ S1P, Wł. Antyelektrostatyczne, Absorpcja energii w części piętowej, Część piętowa zamknięta, Podeszwa antypoślizgowa, Termoizolacyjne, Wiązane  Spełniające normy EN20347, EN20344 lub równoważne  Rozmiar wybierany na podstawie długości w cm wkładki wewnętrznej. Na specjalne wskazanie obuwie nietypowych rozmiarów. | 11 par | **Formularz cenowy**  **Część 3**  **pozycja 2** |
|  | **OBUWIE – SANDAŁ ROBOCZY**  Typ S1P, Wł. Antyelektrostatyczne, Absorpcja energii w części piętowej , Część piętowa zamknięta , Podeszwa antypoślizgowa, Otwory wentylacyjne, wodoodporne, na rzep  Spełniające normy EN20347, EN20344 lub równoważne  Rozmiar wybierany na podstawie długości w cm wkładki wewnętrznej. Na specjalne wskazanie obuwie nietypowych rozmiarów. | 11 par | **Formularz cenowy**  **Część 3**  **pozycja 3** |

**WYMAGANIA dot. pakietu nr 1:**

1. Odzież medyczna ochronna winna zapewniać odpowiednią ochronę i być zaprojektowana oraz wykonana w taki sposób, aby w warunkach używania, do których jest przeznaczona, jej użytkownicy mogli swobodnie wykonywać wszystkie czynności,
2. Oznakowanie rozmiarów odzieży w sposób trwały - oznaczenie niespieralne. Instrukcje dot. sposobu konserwacji muszą być uwidocznione na niespieralnej wszywce,
3. Odzież winna być wykonana w sposób estetyczny i staranny - bez obstrzępień, stębnówki muszą być nieprzerywane, proste, w równych odległościach od brzegu wyrobu, szwy (długość ściegu 3mm) nie mogą powodować ściągania i marszczenia tkaniny. W miejscach szczególnie narażonych na rozdarcie wymagane są wzmocnienia; szwy wewnętrzne, zakończone overlockiem. Zastosowane zapięcie powinno charakteryzować się odpornością na wysoką temperaturę prasowalnic przemysłowych - zapięcie zamek plastikowy błyskawiczny,
4. Odzież winna być wykonana z tkaniny, przeznaczonej na odzież dla służby zdrowia tzn. tkanina winna być trwała, odporna na reżim prania przemysłowego, wytrzymała na tarcie i uszkodzenia mechaniczne oraz środki dezynfekujące, nie gniotąca się, o niskiej kurczliwości, łatwa do utrzymania w czystości i estetyce,
5. **Atesty i certyfikaty:**

* Oeko-Tex Standard 100 lub równoważny Certyfikat zapewniający, że materiały nie zawierają szkodliwych substancji chemicznych. Jest to istotne dla odzieży mającej kontakt ze skórą, zwłaszcza w środowisku medycznym.
* CEN/TS 14237:2021 lub równoważne Tekstylia w ochronie zdrowia i opiece społecznej
* PN-P 84525:1998 lub równoważne Odzież robocza. Ubrania robocze - dotyczy tkanin
* PN-EN ISO 13688:2013 lub równoważne Odzież ochronna. Wymagania ogólne

**Atesty i certyfikaty dodatkowe:**

* ISO 105-C06 lub równoważne Trwałość barw i odporność na pranie
* ISO 17491-4 lub równoważne Metody testowania ochrony przed płynami
* PN-EN ISO 13688 lub równoważne Symbole dotyczące konserwacji tekstyliów
* karty technologiczne tkaniny,

**WYMAGANIA dot. pakietu nr 1-3**

1. odzież medyczna i robocza dostępna w rozmiarach EU od  34  do 56 lub XS-XXXL, dostosowana do wzrostu użytkownika. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć  nietypowe rozmiary odzieży. Odzież medyczna dostępna w różnej gamie kolorystycznej w różnych odcieniach  min. 10 podstawowych kolorów, w tym obligatoryjnie powinny się znaleźć kolory takie jak: niebieski, granatowy/atramentowy, brązowy, miętowy, śliwkowy, ciemnoszary/grafitowy, oliwkowy, szary, czarny, bordowy/czerwony, zielony  – w procesie postępowania oferenci dostarczą do Zamawiającego wzorniki z dostępną gamą kolorystyczną. Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć w ramach postępowania 1 gotowy komplet odzieży medycznej w rozmiarze M dla kobiety i L dla mężczyzny (część 1 poz . 1-7), a także 1 parę obuwia medycznego w rozmiarze 39 dla kobiety oraz 43 dla mężczyzny (część 3 poz. 1). Wykonawca dostarczy do siedziby Zamawiającego instruktaż zdejmowania miar z osób, które nie są w stanie dopasować się do rozmiarówki standardowej (odzież szyta na indywidualne wymiary) - preferowany instruktaż obrazkowy. Wykonawca dostarczy kolekcję pomiarową z pełną paletą rozmiarów – po podpisaniu umowy. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów, zarówno dla górnej jak i dolnej części ubrania
2. obuwie medyczne i robocze dostępne w rozmiarach EU od 34 do 48. Na żądanie Zamawiającego Wykonawca zobowiązany jest dostarczyć  nietypowe rozmiary obuwia. Obuwie medyczne dostępne w różnej gamie kolorystycznej. Wykonawca przedłoży Zamawiającemu tabele standardowych oferowanych rozmiarów obuwia medycznego i roboczego z uwzględnieniem długości wkładki wewnętrznej podanej w cm.
3. Szycie, oznaczanie i pakowanie odzieży do poszczególnych komórek organizacyjnych będą odbywać się na podstawie danych wskazanych w tabeli pomiarowej – dostarczonej po podpisaniu umowy, w której uwzględniono dane tj.:

- oddział/komórka organizacyjna

  - kontakt do kierownika,

 - inicjały użytkownika,

 - stanowisko,

  - płeć,

 - wzrost,

  - rodzaj asortymentu + rozmiar zgodny z tabela pomiarów + ilość danego asortymentu,

 - uwagi, gdzie będą wskazywane informacje tj.: indywidualne wymiary, określenie dolnej części asortymentu w przypadku kobiet, etc.