

IM.272.2.4.2020

załącznik nr 1 do SIWZ

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup wraz z dostawą materiałów ochrony osobistej i wyposażenie stanowisk pracy dla podmiotów zaangażowanych w walkę z pandemią COVID-19, na potrzeby projektu pn. „Końskie zdrowie – zapobieganie, przeciwdziałanie i zwalczanie COVID-19 w powiecie koneckim” w ramach naboru RPSW.09.02.03-IZ.00-26-312/2 Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020, współfinansowanego z Europejskiego Funduszu Społecznego – Priorytetu Inwestycyjnego 9iv Ułatwianie dostępu do przystępnych, trwałych oraz wysokiej jakości usług, w tym opieki zdrowotnej i usług socjalnych świadczonych w interesie ogólnym, Osi Priorytetowej 9 Włączenie społeczne i walka z ubóstwem, Poddziałania 9.2.3 Rozwój wysokiej jakości usług zdrowotnych (umowa nr RPSW.09.02.03-26-0012/20-00 zawarta 28.05.2020), tj.:

1.1. Część 1 - Zakup fartuchów chirurgicznych, fartuchów flizelinowych, kombinezonów ochronnych jednorazowych, rękawic ochronnych**a) Fartuch chirurgiczny - 5 925 sztuk**

Jednorazowy, jałowy, pełnobarierowy, **fartuch chirurgiczny** standard wykonany z włókniny hydrofobowej typu SMS o gramaturze 45 g/m². Rękaw zakończony elastycznym mankietem z dzianiny. Tylne części fartucha zachodzą na siebie. Posiada 4 wszywane troki o długości min.45 cm, 2 zewnętrzne troki umiejscowione w specjalnym kartoniku umożliwiającym zawiązanie ich zgodnie z procedurami postępowania aseptycznego. Dodatkowo zapięcie w okolicy karku na rzep o długości 12,5 - 13 cm na jednej części fartucha i 6,5 - 7,5 cm na drugiej części fartucha. Szwyy wykonane techniką ultradźwiękową. Oznaczenie rozmiaru poprzez kolorową lamówkę oraz nadruk z rozmiarówką, zgodnością z normą 13795 i zakresie procedur widoczny zaraz po wyjęciu fartucha z opakowania. Do każdego fartucha dołączone dwa ręczniki o wymiarach 30 cm x 30 cm, gramatura 56 g/m². Fartuch wraz z ręcznikami zawinięty w serwetkę włókninową o wymiarach 60 cm x 60 cm. Odporność na przenikanie cieczy 53.3 cm H₂O, wytrzymałość na wypychanie na sucho 227 kPa, wytrzymałość na rozciąganie na mokro 99.7 N. Opakowanie typu papier-folia, posiadające 4 naklejki typu TAG, służące do wklejenia w dokumentacji medycznej. Spełnia wymagania aktualnej normy PN-EN 13795 1-3. Rozmiar: L-70% zamówienia, XL-30% zamówienia Produkt posiadający oznakowanie CE.

b) Fartuch flizelinowy - 13 004 sztuk

- wykonany z włókniny polipropylenowej o gramaturze min. 25 g/m²
- wiązany na troki w talii oraz na szyi
- rękawy długie zakończone mankietami
- kolor zielony lub niebieskim
- przewiewny, niejałowy

c) Kombinezon ochronny jednorazowy - 3 037 sztuk

wykonany z laminatu (polipropylen i polietylen) o gramaturze 63 g/m², kolor biały z niebieskim oklejeniem szwów. Rozmiar: L-60% zamówienia, XL-40% zamówienia . Wyposażony w kaptur z elastycznym wykończeniem, gumkę z tyłu w pasie, w nadgarstkach i kostkach, zamek zakryty samoprzylepną patką. Środek ochrony indywidualnej kat. III zgodnie z Rozporządzeniem PE

i Rady (UE) 2016/425, typ 4B, 5B, 6B. Spełnione normy typ 4 wg EN 14605:2005 +A1:2009, typ 5 wg EN ISO 13982-1:2004 + A1:2010, typ 6 wg EN 13034:2005 + A1:2009, klasa 2 wg EN1073-2:2002, EN 14126:2003 +AC:2004 (klasa 6 Odporności na przenikanie skażonych cieczy pod wpływem ciśnienia hydrostatycznego, klasa 6 Odporności a przenikanie czynników infekcyjnych w wyniku mechanicznego kontaktu z substancjami zawierającymi skażone ciecze, klasa 3 odporności na przenikanie skażonych ciekłych aerozoli, klasa 3 odporności na przenikanie skażonych cząstek stałych), EN 1149-5:2008. Produkt posiadający oznakowanie CE.

d) **Rękawice ochronne – 121 915 sztuk**

nitrylowe, bezpydrowe, niesterylne, z warstwą pielęgnacyjną z zawartością witaminy E, olejku migdałowego i gliceryny, o działaniu nawilżającym potwierdzonym badaniami w niezależnym laboratorium, chlorowane od wewnątrz, kolor chabrowy, tekstura na końcach palców, grubość pojedynczej ścianki na palcu 0,10mm +/-0,01mm, na dłoni 0,07+/- 0,01 mm, na mankiecie 0,06+/- 0,01 mm, AQL 1,0. Zgodne z normami EN ISO 374-1, EN 374-2, EN 16523-1, EN 374-4 oraz odporne na przenikanie bakterii, grzybów i wirusów zgodnie z EN ISO 374-5. Odporne na przenikanie min. 15 substancji chemicznych wg. EN 16523-1, w tym alkohole (min. 2 o stężeniu min. 90%), kwasy (organiczne i nieorganiczne), aldehydy i 10% fenol, min. 10 cytostatyków wg. ASTM D6978 potwierdzone badaniami z jednostki niezależnej. Rękawice zarejestrowane jako wyrób medyczny klasy I i środek ochrony indywidualnej kat. III. Dopuszczone do kontaktu z żywnością - potwierdzone piktogramem na opakowaniu oraz badaniami z jednostki niezależnej. Pozbawione dodatków chemicznych: MBT, ZMBT, BHT, BHA, TMTD - potwierdzone badaniem metodą HPLC z jednostki niezależnej. Rozmiary S-25% zamówienia M-50% zamówienia, L-25% zamówienia kodowane kolorystycznie na opakowaniu.

1.2. **Część 2 – Zakup masek chirurgicznych, masek typu FFP2, masek typu FFP3**

a) **Maska chirurgiczna - 61 183 sztuki**

maska medyczna trzywarstwowa mocowana na GUMKI, bezwonna maska chirurgiczna trzywarstwowa z gumkami o gramaturze 55g/m². Materiał filtracyjny, wewnętrzną i zewnętrzną warstwę oraz troki zgrzewane ultradźwiękowo. Zgodna z normą EN 14683, typ II, BFE > /=98 %, ciśnienie różnicowe <29,4 Pa/cm² Kolor niebieski. Pakowana w kartonik w formie podajnika.

b) **Maska typu FFP2 - 4 813 sztuk**

Półmaska filtrująca, zastosowanie – ochrona przed stałymi i ciekłymi areozolami

Właściwości:

- składana, płaska konstrukcja umożliwiająca łatwą obsługę
- wyposażona w zintegrowaną kształtkę na nos
- mocowana na gumki z klipsem umożliwiającym połączenie gumek w celu zapewnienia ścisłego przylegania do twarzy
- wyposażona w wysokiej jakości materiał filtracyjny spełnia wymagania poziomu ochrony FFP NR zgodnie z EN 149:2001 + A1:2009
- kategoria III Środków Ochrony Indywidualnej
- graficzna instrukcja zakładania nadrukowana na opakowaniu jednostkowym



- maska w kolorze białym, gumki mocujące w kolorze białym
- jednorazowego użytku

c) **Maska typu FFP3 – 1 927 sztuk**

Półmaska filtrująca, zastosowanie – ochrona przed stałymi i ciekłymi aerozolami właściwości;

- składana, płaska konstrukcja umożliwiająca łatwą obsługę
- wyposażona w zintegrowaną kształtkę na nos
- mocowana na gumki z klipsem umożliwiającym połączenie gumek w celu zapewnienia ścisłego przylegania do twarzy
- wyposażona w wysokiej jakości materiał filtracyjny spełnia wymagania poziomu ochrony FFP NR zgodnie z EN 149:2001 + A1:2009
- kategoria III Środków Ochrony Indywidualnej
- graficzna instrukcja zakładania nadrukowana na opakowaniu jednostkowym
- maska w kolorze białym, gumki mocujące w kolorze białym
- jednorazowego użytku

1.3. **Część 3 – Zakup gogli ochronnych, osłon na buty, przyłbic z ochroną twarzy (wielorazowego użytku)**

a) **Google ochronne – 837 sztuk**

Okulary ochronne soczewki odporne na zarysowania i parowanie. Bardzo łatwe do wymiany. Uszczelnione tak by pasowały do wielu rodzajów twarzy. Okrężna wentylacja zapobiegająca parowaniu.

b) **Osłony na buty - 5 877 sztuk**

- wysokie ochraniacze na obuwie wykonane z mocnej folii odporne na przetarcie, nieprzemakalne . Ochraniacze zakończone elastyczną gumką, która zapewnia perfekcyjne dopasowanie do nogi użytkownika, rozmiar uniwersalny, 50% zamówienia.
- niskie ochraniacze na obuwie wykonane z mocnej folii odporne na przetarcie, nieprzemakalne . Ochraniacze zakończone elastyczną gumką, która zapewnia dopasowanie do nogi użytkownika, rozmiar uniwersalny, 50% zamówienia.

c) **Przyłbica z ochroną twarzy (wielorazowego użytku) - 2 009 sztuk**

Wyrób o cechach ochronnych zapewniających ochronę oczu i twarzy przed czynnikami zewnętrznymi (osłona twarzy powinna osłaniać obszar oczny oraz twarz użytkownika, w tym usta, brodę, nos oraz czoło).

Pakowane w indywidualne opakowania.

Rozmiar: uniwersalny.

1.4. **Część 4 – Zakup środków do dezynfekcji powierzchni, środków do dezynfekcji rąk, środków do dezynfekcji z jonami srebra**

a) **środek do dezynfekcji powierzchni – 5 334 litrów**

Preparat w postaci płynu do dezynfekcji powierzchni mających i niemających kontaktu z żywnością kat.1 gr.2 kat.1 gr.4 o działaniu bakteriobójczym, grzybobójczym, wirusobójczym.

Produkt powinien posiadać zezwolenie na obrót produktem biobójczym. Substancja czynna : 71 g etanolu/ 100 g preparatu. Zamawiający dopuszcza opakowania płynu w pojemnikach 5l.

b) **środek do dezynfekcji rąk - 4 883 litry**

Preparat dezynfekcyjny, zawierający trzy substancje aktywne z różnych grup chemicznych. Pielęgnujący skórę o pH 5,0, przeznaczony do higienicznego i chirurgicznego odkażania rąk . Bez zawartości chlorheksydyny, o przedłużonym działaniu. Zakres działania: B, Tbc, F, V (HBV, HCV, HIV), rota, wirus opryszczki. Opakowanie przystosowane do dozowników typu Dermados. Zamawiający dopuszcza opakowania płynu w pojemnikach 5l.

c) **środek do dezynfekcji z jonami srebra - 1 280 litrów**

Płyn do higienizacji z zawartością jonów srebra, parametry:

parametr	Jednostka miary	specyfikacja
Zawartość nanosrebra	ppm	Min 50
Średnica cząsteczek	nm	5 – 15 (dla 95% cząsteczek)
rozpuszczalnik	-	Dejonizowana woda
Treść stabilizatorów	%m/m	4,5 – 5,5%
Gęstość w 20°	g/cm ³	1,0 – 1,3
pH w 20°	-	6,5 – 7,0
Okres ważności	miesiące	minimum 12

1.5. **Część 5 – Zakup urządzeń do dezynfekcji, lampy bakteriobójczej przepływowej, kurtyn do higienizacji**

a) **Urządzenie do dezynfekcji - 10 sztuk**

Parametry urządzenia:

- Dezynfekcja przepływającego powietrza za pomocą niskotemperaturowej plazmy
- Możliwość przebywania osób w pomieszczeniu w trakcie działania urządzenia
- Wydajność od 114m³ do 501m³/h
- Czynnik dezynfekowany musi przechodzić przez filtry HEPA i węgiel aktywny
- Tryb pracy: 24h
- Urządzenie musi posiadać certyfikat dla produktów medycznych. (wyrób medyczny I klasy, 93/42 EWG
- Gwarancja producenta min 24 mce

b) **Lampa bakteriobójcza przepływowa - 1 sztuka**

Wymuszony przepływ powietrza przez komorę bakteriobójczą mobilną pozwala na bezpieczne stosowanie lampy UV-C w pomieszczeniach, także w obecności ludzi. Obudowa została pokryta powłoką bakteriostatyczną IGP-DURA® zawierającą jony srebra. IGP-DURA® jest odporny na większość znanych środków dezynfekcyjnych.

Wbudowany sterownik umożliwia zaprogramowanie załączania i wyłączania lampy UV. Istnieje możliwość ustawienia dwóch dowolnych przedziałów czasowych pracy (np. lampa załączona od 04:00 do 9:00 oraz od 15:00 do 18:00). Program może być realizowany wyłącznie w dni robocze (bez sobót i niedziel) lub codziennie. Sterownik liczy czas pracy promiennika UV-C i po przekroczeniu wartości zapewniającej gwarantowaną efektywność sygnalizuje konieczność

wymiany promiennika na nowy. Stosowny komunikat pojawia się na wyświetlaczu LCD oraz dodatkowo generowany jest sygnał dźwiękowy, ponawiany co 30 minut.

W dezynfekcji wykorzystuje się zakres promieniowania ultrafioletowego UV-C o najkrótszej fali i największej energii. Zawarte w tym zakresie fale o długości 257 nm pochłaniane są głównie przez DNA i właśnie to spektrum decyduje o wyjątkowej efektywności lampy.

- promieniowanie ultrafioletowe krótkofalowe UV-C (280 - 100 nm)
- możliwość bezpiecznego stosowania w pomieszczeniach w obecności ludzi
- dezynfekowana kubatura: 45-100 m³
- powierzchnia działania lampy: 20-40 m²
- żywotność promiennika UV: 9000 godz
- wymiary: 1180x210x114mm (DxWxG)
- obudowa pokryta powłoką bakteriostatyczną IGPDURA® z jonami srebra, kolor RAL 7047, wykazującą wysoką chemoodporność na większość znanych środków dezynfekcyjnych
- opcjonalny statyw przejezdny

c) **Kurtyna do higienizacji - 4 sztuki**

Parametry urządzenia:

- do higienizacji składająca się z ramy, dysz, podstawy, przewodów doprowadzających płyn, pomp wodnych, sensora, złączy, przełącznika oraz dyszy do rozpylania. Do kurtyny dołączony musi być dozownik bezdotykowy oraz mata.
- mocowana na stałe do podłoża z możliwością zamontowania kółek w celu przestawienia w dowolne miejsce z przystosowaną powierzchnią podłogi
- Instrukcja obsługi

1.6. Środki ochrony indywidualnej wymienione w częściach od 1.1 do 1.3 muszą posiadać okres ważności nie krótszy niż do 31.12.2024r.

2. Klasyfikacja wg Wspólnego Słownika Zamówień (CPV)

33199000-1 Odzież medyczna

33735100-2 Gogle ochronne

35113410-6 Odzież ochrony biologicznej i chemicznej

18424300-0 Rękawice jednorazowe

33631600-8 Środki antyseptyczne i dezynfekcyjne

33191000-5 Urządzenia sterylizujące, dezynfekcyjne i higieniczne

3. Jeśli w dokumentach składających się na opis przedmiotu zamówienia, wskazany jest konkretny materiał, wyrób lub urządzenie, lub odniesienie do konkretnej normy należy to traktować jako wytyczną techniczno-jakościową i zamawiający w odniesieniu do wskazanych wprost w dokumentacji technicznej parametrów, czy danych, norm (technicznych lub jakichkolwiek innych), identyfikujących pośrednio lub bezpośrednio materiał, wyrób lub urządzenie dopuszcza rozwiązania równoważne zgodne z danymi technicznymi i parametrami oraz normami zawartymi w w/w dokumentacji. Jako rozwiązania równoważne, należy rozumieć rozwiązania

charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych, a znajdujących się w dokumentacji technicznej.

4. Zgodnie z orzeczeniem KIO z dnia 20 grudnia 2016 r. (sygn. akt. KIO 2312/16) „jako rozwiązania równoważne należy rozumieć rozwiązania charakteryzujące się parametrami nie gorszymi od wymaganych a znajdujących się w dokumentacji. Jeżeli Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne opisywanym w dokumentacji, ale nie podaje minimalnych parametrów, które by tę równoważność potwierdzały - wykonawca obowiązany jest zaoferować produkt o właściwościach zbliżonych, nadający się funkcjonalnie do zapotrzebowanego zastosowania.”
5. Zgodnie z art. 30 ust. 5 ustawy, wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne opisywane przez zamawiającego jest obowiązany wykazać, że oferowane przez niego usługi, dostawy lub roboty budowlane spełniają wymagania określone przez zamawiającego.
6. **Miejsce dostawy:** Wykonawca zobowiązuje się dostarczyć przedmiot zamówienia na swój koszt:
 - Część od 1 do 4 - do Zespołu Opieki Zdrowotnej w Końskich, ul. Gimnazjalna 41B, (magazyn ZOZ Końskie), od poniedziałku do piątku w godzinach od 13.00 - 14.30, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy;
 - Część 5 – do Starostwa Powiatowego w Końskich, ul. Stanisława Staszica 2, od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 - 14.00, z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy;

Dostawa obejmuje także wniesienie artykułów w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczania przedmiotu zamówienia własnym transportem. Koszt dostawy musi być wliczony w oferowane ceny jednostkowe produktów, Wykonawcy nie przysługuje odrębne wynagrodzenie z tytułu dostawy.

Ceny podane w ofercie cenowej pozostaną bez zmian przez cały okres obowiązywania umowy.

Wykonawca zobowiązany jest zawiadomić Zamawiającego co najmniej 1 dzień roboczy wcześniej o planowanym terminie dostarczenia przedmiotu zamówienia. Za dni robocze ustala się dni tygodnia od poniedziałku do piątku, za wyjątkiem dni ustawowo wolnych od pracy.

Wykonawca ponosi odpowiedzialność za wady i szkody powstałe w czasie transportu przedmiotu zamówienia.

Przedmiot zamówienia powinien posiadać najwyższą jakość, sprawność oraz wydajność.

Ostateczny odbiór dostarczonego przez Wykonawcę przedmiotu zamówienia nastąpi w oparciu o protokół odbioru, który zostanie sporządzony po sprawdzeniu ilości i jakości dostarczonego przedmiotu zamówienia.

Wykonawca zobowiązuje się do dostarczenia Zamawiającemu przedmiotu zamówienia w terminie nie dłuższym niż określony w ofercie.

W przypadku stwierdzenia niezgodności jakościowych lub ilościowych dostawy Wykonawca zobowiązany jest do wymiany wadliwego przedmiotu.

Wszystkie artykuły powinny posiadać oznakowania/ulotki informacyjne w języku polskim informujące o producencie, dacie produkcji, sposobie użycia i wszelkie informacje niezbędne do prawidłowego użytkowania przedmiotu zamówienia.

7. Realizacja przedmiotu zamówienia: (dotyczy wszystkich części) 30 dni od daty podpisania umowy. Wykonawca może skrócić termin realizacji zamówienia w ramach kryteriów oceny ofert.
8. Zamawiany asortyment musi spełniać wszystkie wymagania w zakresie jakości i standardów bezpieczeństwa określone w przepisach UE, w tym m. in. deklarację zgodności CE i wytyczne Ministerstwa Zdrowia zamieszczone na stronie <https://www.gov.pl/web/zdrowie/informacje-dotyczace-produktow-wykorzystywanych-podczas-zwalczania-covid-19>.

część 4c, 5a, 5c

OPRACOWAŁ

INSPEKTOR
Roman Sulgowski
inż. Roman Sulgowski

Joanna Pincus

