

ROPS.X.2205/15/2020

Poznań 08.06.2020 r.

Załącznik nr 1

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest zakup środków ochrony osobistej oraz sprzętu w związku z COVID-19 na potrzeby instytucji z obszaru pomocy społecznej, pieczy zastępczej i ochrony zdrowia z terenu województwa wielkopolskiego w ramach projektu partnerskiego pt. „Kooperacja efektywna i skuteczna” finansowanego w ramach konkursu POWER, nr: POWR.02.05.00-IP.03-00-014/17, Działanie 2.5 Skuteczna Pomoc Społeczna, ogłoszonego przez Ministerstwo Rodziny, Pracy i Polityki Społecznej, typ operacji: „Wypracowanie i wdrożenie modeli kooperacji pomiędzy instytucjami pomocy i integracji społecznej a podmiotami innych polityk sektorowych m. in. pomocy społecznej, edukacji, zdrowia, sądownictwa i policji”.

Przedmiot zamówienia obejmuje zakup oraz dostarczenie środków ochrony osobistej oraz sprzętu w miejsce wskazane przez Zamawiającego.

Zamawiany asortyment będzie wykorzystywany przez Zamawiającego do zwalczania skutków COVID-19 musi spełniać wymagania w zakresie jakości i standardów bezpieczeństwa określonych w przepisach UE, w tym wytyczne Ministerstwa Zdrowia opublikowane pod adresem:

<https://www.gov.pl/web/zdrowie/informacje-dotyczace-produktow-wykorzystywanych-podczas-zwalczania-covid-19>

Wykonawca nie musi składać oferty na całość przedmiotu zamówienia; może złożyć ofertę na wybrany asortyment wg. specyfikacji jak poniżej.

Zamówienie obejmuje środki ochrony osobistej oraz sprzęt według poniższego zestawienia:

Lp.	Nazwa	Ilość (szt.)
1.	Maseczki ochronne jednorazowe	100 000
2.	Rękawice jednorazowego użytku (pakowane po 100 szt., rozmiar M, L)	8 000
3.	Fartuch ochronny	4 000
4.	Przyłbice ochronne	1 000
5.	Maseczki z filtrem	10 000
6.	Gogle ochronne	1000
7.	Płyn do dezynfekcji powierzchni 5l	63
8.	Płyny do dezynfekcji rąk 1l	1 000
9.	Czepki ochronne (pakowane po 100 szt.)	1 000
10.	Kombinezon ochronny	1 000
11.	Ozonator do pomieszczeń	65
12.	Lampa bakteriobójcza	10
13.	Termometr bezdotykowy	200

Ad 1 Maseczki ochronne jednorazowe (maseczki medyczne- chirurgiczne) - 100 000 szt.

- wykonane z trójwarstwowej włókniny,
 - wiązane z tyłu na troki lub posiadające gumkę umożliwiającą założenie maseczki o uszy,
 - w części środkowej posiadające zakładki umożliwiające dopasowanie maseczki do kształtu twarzy – zakrycie nosa, ust i brody,
 - w jednej krawędzi posiadające wzmocnienie umożliwiające dopasowanie maseczki do nosa zapewniające szczelność przylegania,
 - rozmiar wyrobu „na płasko” co najmniej 17,5 cm x 9 cm,
 - grubość warstw włókniny 25 g/m²,
 - wysoki współczynnik filtracji bakteryjnej BFE >95%,
 - oznakowanie znakiem CE,
 - zgodne z normami:
1. PN-EN 14683:2006- Maski chirurgiczne -- Wymagania i metody badania (lub odpowiednio EN 14683:2005)
 2. deklaracja zgodności: na zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 211) albo deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG, albo deklaracja zgodności z wymaganiami rozporządzenia (UE) 2017/745
 3. oznakowanie opakowania zbiorczego powinno zawierać informację, że produkt może być użyty wyłącznie w okresie podwyższonego zagrożenia epidemicznego i epidemii, nie dłużej jednak niż w ciągu 30 dni od dnia zakończenia stanu epidemii w związku z zakażeniami SARS-CoV-2.

Ad 2 Rękawice jednorazowego użytku – 8000 op.100 szt. , rozmiar M, L

- rękawice jednorazowe nitrylowe, bezpydrowe i bezlateksowe,
 - teksturowane na końcach palców dla zapewnienia lepszej chwytności i bezpieczeństwa pracy,
 - wytrzymałe i wygodne w użyciu,
 - odporne na rozrywanie,
 - pakowane po 100 szt. w opakowaniu,
 - oznakowanie znakiem CE,
 - zgodne z normami:
1. PN-EN 455-1:2004 - Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 1: Wymagania i badania na nieobecność dziur (lub odpowiednio EN 455 – 1 : 2000);
 2. PN-EN 455-2+A2:2013-06 - Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 2: Wymagania i badania dotyczące właściwości fizycznych (lub odpowiednio EN 455-2:2009+A2:2013);
 3. PN-EN 455-3:2007 - Rękawice medyczne jednorazowego użytku -- Część 3: Wymagania i badania w ocenie biologicznej (lub odpowiednio EN 455-3:2006);
 4. PN-EN 455-4:2010 - Rękawice medyczne do jednorazowego użytku -- Część 4: Wymagania i badania dotyczące wyznaczania okresu trwałości (lub odpowiednio EN 455-4:2009);
 5. deklaracja zgodności na zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia

z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 211) albo deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG, albo deklaracja zgodności z wymaganiami rozporządzenia (UE) 2017/745.

Ad 3 Fartuch ochronny – 4 000 szt.

- wykonany z włókniny polipropylenowej stanowiącej barierę dla cząstek, o dobrej przepuszczalności powietrza,
 - Wiązany z tyłu na troki,
 - rękawy wykończone gumką,
 - nietoksyczny,
 - niepylący,
 - gramatura min. 30 g/m²,
 - oznakowane znakiem CE,
 - zgodny z normami :
1. EN 13795-1:2019 - Odzież i obłożenia chirurgiczne -- Wymagania i metody badań – Część 1: Obłożenia chirurgiczne i fartuchy chirurgiczne (lub odpowiednio EN 13795-1);
 2. PN EN 13795-2:2019 - Odzież i obłożenia chirurgiczne -- Wymagania i metody badań -- Część 2: Odzież dla bloków operacyjnych (lub odpowiednio EN 13795-2);
 3. PN-EN ISO 22610:2007 - Obłożenia chirurgiczne, fartuchy chirurgiczne i odzież dla bloków operacyjnych, stosowane jako wyroby medyczne dla pacjentów, personelu medycznego i wyposażenia -- Metoda wyznaczania odporności na przenikanie bakterii na mokro (jest to norma powołana w normie wskazanej powyżej w lit. a)
 4. PN-EN ISO 22612:2006 - Odzież chroniąca przed czynnikami infekcyjnymi -- Metoda badania odporności na przenikanie drobnoustrojów na sucho (norma powołana w normach wskazanych w lit a i b)
 5. deklaracja zgodności z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 211) albo deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG, albo deklaracja zgodności z wymaganiami rozporządzenia (UE) 2017/745

Ad 4 Przyłbice ochronne – 1 000 szt.

- szybka wykonana z materiału PET-A 0,4
- szybka na obrotowych dystansach
- szybka wyprofilowana nie wypłaszczająca się ku dołowi
- pianka od strony czoła zapobiegająca zsuwaniu się maski
- guma lub pasek do regulacji zacisku
- możliwość czyszczenia środkami dezynfekującymi
- lekka konstrukcja
- współczynnik przepuszczania światła – nie mniej niż 74,4 %,
- wykonane z materiałów niepalnych,
- znakowanie opakowania zbiorczego powinno zawierać informację, że produkt może być użyty wyłącznie w okresie podwyższonego zagrożenia epidemicznego i epidemii,

nie dłużej jednak niż w ciągu 30 dni od dnia zakończenia stanu epidemii w związku z zakażeniami SARS-CoV-2.

Ad 5 Maseczki z filtrem – 10 000 szt.

- półmaska ochronna FFP3 z zaworem wydechowym wielokrotnego użytku,
 - zapewniająca najwyższy stopień ochrony przed zanieczyszczeniami oraz wirusami i bakteriami,
 - maska odfiltrowująca 99% zanieczyszczeń,
 - szczelnie okrywająca twarz i zapewniająca swobodne oddychanie,
 - oznakowanie znakiem CE,
 - zgodne z normami:
1. PN-EN 140:2001/Ap1:2003 - Sprzęt ochrony układu oddechowego – Półmaski i ćwierćmaski – Wymagania, badanie, znakowanie (lub odpowiednio EN 140:1998 EN 140:1998/AC:1999);
 2. PN-EN 149+A1:2010 - Sprzęt ochrony układu oddechowego – Półmaski filtrujące do ochrony przed cząstkami – Wymagania, badanie, znakowanie (lub odpowiednio EN 149:2001+A1:2009);
 3. deklaracja zgodności na zgodność z wymaganiami rozporządzenia UE 2016/425;
 4. półmaski mogą spełniać wymagania normy NIOSH-42C FR84 (USA) lub GB2626-2006 (Chiny) lub AS/NZ 1716:2012 (Australia) lub JMHLW – Notification 2014-2018 (Japonia)

Ad 6 Gogle ochronne – 1 000 szt.

- szczelność przylegania do okolic oczu i nosa,
 - okolica nosa wyposażona w zabezpieczenie zapobiegające otarciom,
 - wyposażenie w elementy umożliwiające dopasowanie do obwodu głowy użytkownika,
 - wykonane z materiałów niepalnych,
 - współczynnik przepuszczania światła – nie mniej niż 74,4 %,
 - oznakowanie znakiem CE,
 - zgodne z normami:
1. PN-EN 167:2005 - Ochrona indywidualna oczu -- Optyczne metody badań (lub odpowiednio EN 167:2001);
 2. PN-EN 168:2005 - Ochrona indywidualna oczu -- Nieoptyczne metody badań (lub odpowiednio EN 168:2001)
 3. deklaracja zgodności z wymaganiami rozporządzenia UE 2016/425
 4. oznakowanie opakowania zbiorczego powinno zawierać informację, że produkt może być użyty wyłącznie w okresie podwyższonego zagrożenia epidemicznego i epidemii, nie dłużej jednak niż w ciągu 30 dni od dnia zakończenia stanu epidemii w związku z zakażeniami SARS-CoV-2.

Ad.7 Płyn do dezynfekcji powierzchni - 63 szt. / 5 l

- środek do mycia i dezynfekcji powierzchni, nie wymagający rozcieńczania,
 - bezpieczny dla powierzchni i nie pozostawiający nieestetycznych śladów po użyciu,
 - opakowanie – 5 l,
 - na bazie alkoholu (ok. 70%) i innych substancji czynnych (aminy <5%),
 - oznakowanie znakiem CE,
 - zgodne z normami:
1. PN-EN 13624:2006 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne – Ilościowa zawieszinowa metoda określania grzybobójczego działania chemicznych środków przeznaczonych do dezynfekcji narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1) (lub odpowiednio EN 13624:2003);
 2. PN-EN 13727:2012 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa zawieszinowa metoda określania bakteriobójczego działania w obszarze medycznym - - Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1) (lub odpowiednio EN 13727:2012);
 3. PN-EN 14348:2006 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne — Ilościowa zawieszinowa metoda określania prątkobójczego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych w obszarze medycznym, w tym środków do dezynfekcji narzędzi -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1) (lub odpowiednio EN 14348:2005);
 4. PN-EN 14561:2008 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne — Ilościowa nośnikowa metoda określania działania bakteriobójczego środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym – Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2) (lub odpowiednio EN 14561:2006);
 5. PN-EN 14562:2008 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określania działania grzybobójczego lub bójczego wobec grzybów drożdżopodobnych środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2) (lub odpowiednio EN 14562:2006);
 6. PN-EN 14563:2012 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- Ilościowa nośnikowa metoda określania działania prątkobójczego lub bójczego na prątki gruźlicy chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych do narzędzi w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2) (lub odpowiednio EN 14563:2008);
 7. deklaracja zgodności na zgodność z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 211) albo deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG, albo deklaracja zgodności z wymaganiami rozporządzenia (UE) 2017/745;
 8. środki dezynfekcyjne jako produkty biobójcze powinny spełniać wymagania zawarte w ustawie z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych oraz wymagań rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych (Dz. Urz. UE L 167 z 27.06.2012, str. 1). Powinny posiadać odpowiednie pozwolenie na obrót oraz posiadać wpis do Wykazu Produktów Biobójczych.

Ad 8 Płyn do dezynfekcji rąk – 1 000 szt

- działający bakteriobójczo, grzybobójczo oraz wirusobójczo,
- charakteryzujący się wysoką skutecznością,

- nie wymagający rozcieńczenia,
 - substancja czynna: etanol 70-80%,
 - opakowanie – 1l,
 - oznakowanie znakiem CE,
 - zgodny z normami:
1. PN-EN 13624:2006 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne – ilościowa zawieszinowa metoda określania grzybobójczego działania chemicznych środków przeznaczonych do dezynfekcji narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1) (lub odpowiednio EN 13624:2003);
 2. PN-EN 13727:2012 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- ilościowa zawieszinowa metoda określania bakteriobójczego działania w obszarze medycznym - - Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1) (lub odpowiednio EN 13727:2012)
 3. PN-EN 14348:2006 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne — ilościowa zawieszinowa metoda określania prątkobójczego działania chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych w obszarze medycznym, w tym środków do dezynfekcji narzędzi -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 1) (lub odpowiednio EN 14348:2005)
 4. PN-EN 14561:2008 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne — ilościowa nośnikowa metoda określania działania bakteriobójczego środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym – Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2) (lub odpowiednio EN 14561:2006)
 5. PN-EN 14562:2008 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- ilościowa nośnikowa metoda określania działania grzybobójczego lub bójczego wobec grzybów drożdżopodobnych środków przeznaczonych do narzędzi stosowanych w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2) (lub odpowiednio EN 14562:2006)
 6. PN-EN 14563:2012 - Chemiczne środki dezynfekcyjne i antyseptyczne -- ilościowa nośnikowa metoda określania działania prątkobójczego lub bójczego na prątki gruźlicy chemicznych środków dezynfekcyjnych stosowanych do narzędzi w obszarze medycznym -- Metoda badania i wymagania (faza 2, etap 2) (lub odpowiednio EN 14563:2008);
 7. deklaracja zgodności z wymaganiami Rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 17 lutego 2016 r. w sprawie wymagań zasadniczych oraz procedur oceny zgodności wyrobów medycznych (Dz. U. poz. 211) albo deklaracja zgodności z wymaganiami dyrektywy 93/42/EWG, albo deklaracja zgodności z wymaganiami rozporządzenia (UE) 2017/745;
 8. środki dezynfekcyjne jako produkty biobójcze powinny spełniać wymagania zawarte w ustawie z dnia 9 października 2015 r. o produktach biobójczych oraz wymagań rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 528/2012 z dnia 22 maja 2012 r. w sprawie udostępniania na rynku i stosowania produktów biobójczych (Dz. Urz. UE L 167 z 27.06.2012, str. 1). Powinny posiadać odpowiednie pozwolenie na obrót oraz posiadać wpis do Wykazu Produktów Biobójczych.

Ad 9 Czepek ochronne medyczne – 1000 sztuk (op. 100 sztuk):

- czepek typu beret,
- wykonany z przewiewnej włókniny polipropylenowej,
- ściągany nieuciskającą, bezłateksową gumką,
- jednorazowego użytku,
- rozmiar uniwersalny,

- oddychający, bez włókien szklanych,
- opakowanie: wygodny w użytkowaniu kartonik umożliwiający wyjmowanie pojedynczych sztuk,
- niejałowy,
- wymagana deklaracja spełniania warunków produktów medycznych.

Ad 10 Kombinezon ochronny – 1000 sztuk:

- zapinany na zamek błyskawiczny kryty listwą,
- rękawy z elastyczną silikonową taśmą zabezpieczającą,
- wykonany z materiału minimum 1 klasy palności,
- wykonany z barierowej włókniny polipropylenowej SMS, bez zawartości lateksu, polietylenu i celulozy do procedur wysokiego ryzyka,
- szwy, połączenia trwale i rozdzielne płaskie,
- zgodny z wymaganiami zasadniczymi Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/425 dot. środków ochrony indywidualnej, w tym normy EN 14126:2003 dotyczącej odzieży,
- zapewniający ochronę przed czynnikami infekcyjnymi, według co najmniej wyszczególnionych warunków:
 1. odporność na przenikanie skażonej cieczy pod wpływem ciśnienia hydrostatycznego – klasa 4 lub wyższa;
 2. minimalna wytrzymałość na rozdieranie i na przekłucie wg EN 14325:2018 (klasa 1);
 3. co najmniej typ 4 wg klasyfikacji zgodnie z EN 14605: 2005+A1:2009 lub typ 6 wg EN 13034:2005+A1:2009;
 4. oznakowanie zawierające informację, że produkt może być użyty wyłącznie w okresie podwyższonego zagrożenia epidemicznego i epidemii nie dłużej jednak niż w ciągu 30 dni od dnia zakończenia stanu epidemii w związku z zakażeniami wirusem SARS-CoV-2 oraz dane producenta (nazwa, adres).

Ad 11 Ozonator do pomieszczeń – 65 sztuk:

- wydajność generatora ozonu minimum 40 g/h (40000 mg/h),
- ozonowanie średnich i dużych pomieszczeń,
- moc 250 W,
- wydajność wentylatorów 800 m³/h,
- napięcie 230 V 50 Hz,
- opóźnienie czasowe,
- ustawiany czas pracy +- 1 min do 90 minut,
- technologia wytwarzania ozonu: ciche wyładowania koronowe Corona Discharge,
- certyfikat zgodności CE,
- instrukcja w języku polskim,
- gwarancja 24 miesiące.

Ad 12 Lampa bakteriobójcza – 10 sztuk:

- skutecznie eliminująca wszelkie wirusy, bakterie, pleśń, grzyby i inne drobnoustroje,
- rodzaj światła: ultrafioletowe UV-C,

- skuteczność dezynfekcji: 25m²,
- żywotność: 8000h,
- napięcie zasilające: 220-240V,
- stopień szczelności: IP20,
- wielopozycyjne ramię,
- czas kompleksowej dezynfekcji: do 2h,
- przystosowany do montażu na stojaku,
- gwarancja 24 miesiące,
- atest PZH.

Ad 13 Termometr bezdotykowy – 200 sztuk:

- precyzyjny czujnik podczerwieni,
- pomiar temperatury na czole (w odległości maksymalnie 5 cm),
- podświetlany wyświetlacz cyfrowy LCD,
- zakres pomiaru: tryb „temperatura ciała” od 34,0°C do 43,0°C,
- zakres pomiaru: tryb „temperatura powierzchni przedmiotu” od 0°C do 100 °C,
- tryb cichy – możliwość wyłączenia sygnału dźwiękowego,
- automatyczne wyłączenie,
- czas pomiaru: 1 sek.,
- alarm gorączki,
- instrukcja obsługi w języku polskim,
- gwarancja 24 miesiące,
- certyfikat ISO13485 /CE /CFDA.