**Załącznik nr 1B do SWZ i umowy**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**Część II zamówienia**

**,,Odzież i obuwie ratownictwa medycznego dla lekarzy i ratowników medycznych’’**

**Produkty w poz. od 1 do 11 o parametrach nie gorszych niż podane w załączniku nr 1B do SWZ  
 i umowy.**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa produktu** | **JM** | **szt./**  **para** | **Opis, wymagania, właściwości produktu** | **Rozmiary** |
|
| **kol. 1** | **kol. 2** | **kol. 3** | **kol. 4** | **kol. 5** | **kol. 6** |
| **1.** | kamizelka ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **15** | Kamizelka ratownika medycznego, barwa fluorescencyjna czerwona zgodna z PN-EN ISO 20471, gramatura min. 250g/m2, tkanina 60% bawełna, 40% poliester, wytrzymała na tarcie i uszkodzenia mechaniczne, wysoka trwałość barw. Wstawki w kolorze czarnym. Na przodzie na dole 2 kieszenie oraz na wysokości klatki piersiowej 2 kieszenie umieszczone symetrycznie zamykane na rzep. Miejsce na małe logo Ratownictwa Medycznego lub funkcji. Dodatkowe kieszenie pionowe na radiostację i latarkę. Na plecach duży napis na rzep oraz duża kieszeń zamykana na zamek błyskawiczny zabezpieczona materiałem. Kamizelka z taśmami odblaskowymi. Kamizelka i oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487), spełniająca normy: PN-EN 471, PN-P-84525, PN-90 P-82008, PN-EN 340. | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **2.** | kurtka ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **22** | Kurtka całosezonowa ratownika medycznego z kapturem. Wykonana z tkanin wysokogatunkowych o właściwościach termoaktywnych (softshell). Kurtka z kapturem dla pracowników Ratownictwa Medycznego. Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). Barwa fluorescencyjna czerwona z czarnymi wstawkami. Kurtka wodoodporna, paroprzepuszczalna, oddychająca (co najmniej 2 klasa wodoszczelności i w zakresie oporu pary wodnej. Wewnątrz wykończona polarową powierzchnią. Kurtka posiada pasy odblaskowe dookoła całego obwodu na rękawach na wysokości ramion i na rękawach na przedramieniu oraz miejsce na małą funkcja z przodu i dużą z tyłu lub RM. Kurtka zapinana na zamek ukryty pod listwą. W rękawach ściągacze z regulacją obwodu rękawa, na łokciach wzmocnienia. Z przodu dodatkowa kieszeń na radiotelefon. Długość kurtki do wysokości bioder. Zgodne z normą PN-EN 343+A1:2008. | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **3.** | spodnie ratownika medycznego  całoroczne  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **56** | Spodnie ratownika medycznego do całorocznego użytkowania Barwa fluoroscencyjna czerwona zgodnie z PN-EN471+A1, klasa 2 w zakresie minimalnej powierzchni materiałów zapewniających widoczność członków zespołu ratownictwa medycznego. Zgodne z PN-EN 343+A1, co najmniej klasa 2 w zakresie wodoszczelności i co najmniej klasa 2 w zakresie oporu pary wodnej. Spodnie do pasa, posiadające dwa równoległe pasy odblaskowe dookoła nogawek. Spodnie z szlufkami oraz kieszeniami: dwie poniżej pasa z przodu oraz jedna z tyłu, na nogawkach, po zewnętrznych stronach na wysokości 1/2 uda - kieszenie zewnętrzne zapinane na suwak, na prawej kieszeni udowej panel na akcesoria. Spodnie z wszytym klinem. Czarne wykończenia nogawek, pośladków oraz czarne wzmocnienia na wysokości kolan. Spodnie nie krępujące ruchów. Materiał elastyczny o wysokich właściwościach termoregulacyjnych. Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **4.** | bluza polarowa ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **19** | Bluza polar ratownika medycznego. Zapinany na zamek, posiadający trzy kieszenie zewnętrzne zapinane na zamek oraz kieszenie wewnętrzne. Bluza z szerokimi ściągaczami wokół nadgarstków. Bluza z taśmami odblaskowymi. Na karku i rękawach wzmocnienia w kolorze czarnym. Polar musi być kompatybilny z kurtką ratownika medycznego. Materiał wykonania: tkanina termoaktywna thermoshell w kolorze czerwony fluorescencyjny o podwyższonej widoczności EN471. Oznaczenia funkcji lub RM. Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **5.** | bluza ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **39** | Bluza ratownicza funkcyjna wykonana z mieszanki bawełny z domieszką poliestru, posiada ściągacze na rękawach i przy szyi, oraz na dole bluzy. Zakładana przez głowę. Kolor czarny lub granatowy lub czerwony. Z logo RM lub funkcji - Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487) | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **6.** | koszulka krótki rękaw koloru ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **77** | Koszulka z krótkim rękawem w kolorze fluorescencyjnym czerwonym z czarnymi wstawkami. Unisex. Przy szyi elastyczny ściągacz. Materiał: 100 % bawełna wysokogatunkowa o właściwościach oddychających i hydrofobowych. Materiał o oporze pary wodnej nie większy niż 5m2 Pa/W. Z przodu mały nadruk RM lub funkcji oraz z tyłu duży nadruk RM lub nazwa funkcji. Materiał o oporze pary wodnej nie większy niż 5m2 Pa/W. Barwa fluorescencyjna czerwona zgodnie z Polską Normą. Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **7.** | koszulka POLO krótki rękaw ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **2** | Koszulka z krótkim rękawem w kolorze fluorescencyjnym czerwonym z czarnymi wstawkami, typu polo, krój standardowy, uniwersalny z kołnierzykiem. Skład: bawełna. Z przodu po lewej stronie mały nadruk RM lub funkcji oraz z tyłu duży nadruk RM lub nazwa funkcji. Barwa fluorescencyjna czerwona zgodnie z Polską Normą. Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **8.** | koszulka ratownik medycznego z długim rękawem  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **30** | Koszulka z długim rękawem. Koszulka z wysokiej jakości materiału. Materiał o oporze pary wodnej nie większym niż 5 m2 x Pa/W. Barwa fluorescencyjna czerwona zgodnie z Polską Normą z czarnymi wstawkami. Z logiem RM lub funkcji. Ściągacze przy szyi oraz przy rękawach. Oznakowanie zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **9.** | trzewiki ratownika medycznego  **(zdjęcie do oferty)** | par. | **24** | Buty taktyczne wykonane z wytrzymałej skóry z wstawkami z nylonu dla poprawienia właściwości oddychających obuwia. Język wykonany z wytrzymałej siatki nylonowej dla jeszcze większej oddychalności butów podszewka szybko schnąca i odprowadzająca wilgoć na zewnątrz  System szybkiego wiązania. Buty mogą posiadać boczny suwak przyśpieszający i ułatwiający zakładanie obuwia. Wkładka EVA. Struktura cholewki odpowiednia dla obuwia całosezonowego ponad kostkę (typ: trzewik), podeszwa antypoślizgowa, olejoodporna. Barwa czarna. Zgodne z Rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 17.12.2019 r. w sprawie oznaczenia systemu Państwowe Ratownictwo Medyczne oraz wymagań w zakresie umundurowania członków zespołów ratownictwa medycznego (Dz. U. 2019 poz.2487). Spełniające normę EN 20347:2004. | Rozmiary: wg tabeli rozmiarowej dostarczonej przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury |
| **10.** | medyczne okulary nieparujące  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **1** | Okulary medyczne chroniące oczy podczas udzielania pierwszej pomocy i diagnozowania. Stanowią barierę przeciw bakteriom i wirusom. Okulary ochronne, których szybki nie zaparują podczas noszenia maseczek ochronnych. Wykonane z materiału, który nie wpływa na postrzeganie detali i kolorów (np. poliwęglan). Okulary z etui. | Rozmiar uniwersalny |
| **11.** | czapka ratownika medycznego zimowa  **(zdjęcie do oferty)** | szt. | **2** | Czapka ratownika medycznego zimowa w kolorze fluorescencyjnym czerwonym z czarnymi wstawkami. Czapka z haftowanym krzyżem paramedycznym. Wykonana z wysokogatunkowej importowanej wełny Merino. | Rozmiar uniwersalny |

Rozmiary wymienionego asortymentu - wg tabeli rozmiarowych przedstawionych przez Wykonawcę po rozstrzygnięciu procedury.

Przedmioty muszą spełniać wymagania określone w Europejskich Normach i posiadać stosowne certyfikaty.

**SZEF**

**SŁUŻBA MUNDUROWA**

cz.p.o. ppor. Kinga ANDRYSZCZYK – ZIELIŃSKA

………………………………………………………….