Załącznik nr 1

do zamówienia nr WZP.236.28.6.2019

**OPIS TECHNICZNY PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**dla 111 szt. hełmów strażackich** **dla KM/KP PSP województwa małopolskiego.**

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych 111 sztuk hełmów strażackich, spełniających poniższe wymagania:

1. Hełmy strażackie specjalne muszą spełniać wymagania wskazane w pkt. 1.10. załącznika nr 2 „Hełmy strażackie” do Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 20 czerwca 2007 r. w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz.U. z 2007 r. nr 143. Poz.1002 z późn. zm.) zmienionego rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 27 kwietnia 2010 r. zmieniającym rozporządzenie w sprawie wykazu wyrobów służących zapewnieniu bezpieczeństwa publicznego lub ochronie zdrowia i życia oraz mienia, a także zasad wydawania dopuszczenia tych wyrobów do użytkowania (Dz. U. z 2010 r. Nr 85. poz. 553 z późn. zm.).
2. Hełmy strażackie muszą posiadać ważne świadectwo dopuszczenia wydane przez Centrum Naukowo-Badawcze Ochrony Przeciwpożarowej Państwowy Instytut Badawczy (CNBOP-PIB).
3. Hełmy muszą spełniać wymagania zawarte w Wymaganiach Technicznych dla **hełmów strażackich**, Numer Karty Wymagań Technicznych "KT - 47", określone w Zarządzeniu Nr 9 Komendanta Głównego Państwowej Straży Pożarnej z dnia 5 lutego 2007 r., w sprawie wzorców oraz szczegółowych wymagań, cech technicznych i jakościowych przedmiotów umundurowania, odzieży specjalnej i środków ochrony indywidualnej użytkowanych w Państwowej Straży Pożarnej (Dz. Urz. KG PSP z 2009 r. Nr 2 poz.17).
4. Wykonane zgodnie z wymaganiami zawartymi w normie PN-EN 443:2008.
5. Hełmy strażackie winny:
6. posiadać skorupę wykonana metodą wtryskową,
7. posiadać mocowanie osłony do hełmu wewnątrz,
8. posiadać więźbę z regulacją, umożliwiającą dopasowanie bez zdejmowania z głowy,
9. być wyposażone w dodatkową osłonę oczu (typu gogle), zamykanie i otwieranie osłony winno być realizowane przez zewnętrzną dźwignię / pokrętło itp. nie dopuszcza się konieczności dotykania osłony w celu jej otwarcia / zamknięcia, zamykanie i otwieranie tej dodatkowej osłony oczu winno być możliwe niezależnie od położenia głównej osłony twarzy (wizjera),
10. być wyposażone w odpinaną osłonę karku (z tkaniny trudnopalnej, nie dopuszcza się osłony ze skóry),
11. muszą mieć możliwość współpracy z aparatami oddechowymi Fenzy, Drager i Auer (wpinane i koszyk),
12. posiadać kolor skorupy czerwony,
13. posiadać możliwość montażu latarki w sposób niekolidujący lub utrudniający podpięcie maski ochrony dróg oddechowych
14. wszystkie użyte materiały muszą być w gatunku I.
15. 17 szt hełmów winno być oznakowane otokiem: 6 szt otok srebrny, 11 szt otok brązowy.