

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

### I. OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem szczegółowej specyfikacji technicznej są wymagania dotyczące dostawy artykułów PPOŻ do Państwowego Gospodarstwa Wodnego Wody Polskie, Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu
2. Wykaz artykułów PPOŻ

#### Ogólna ilość artykułów PPOŻ

Lp.	Nazwa asortymentu	Ilość	Jednostka Miary
1	Dostawa gaśnic	4	szt.
2	Szafka metalowa na gaśnicę	2	szt.

#### Ilość, rodzaj, typ artykułów PPOŻ

Lp.	Nazwa asortymentu	Ilość	Jednostka Miary
1	Gaśnica proszkowa poj. 4 kg, Typ: GP-4xABC	2	szt.
2	Gaśnica proszkowa poj. 6 kg, Typ: GP-6xABC	1	szt.
3	Gaśnica do urządzeń elektronicznych poj. 2 kg, TYP GSE-2x	1	szt.
4	Szafka metalowa	2	szt.

3. Szczegółowy opis artykułów ppoż.

Dostarczone Zamawiającemu artykuły PPOŻ powinny spełniać następujące wymagania:

#### Gaśnica proszkowa poj. 4 kg, Typ: GP-4xABC

Wykorzystywana dla zabezpieczania obiektów użyteczności publicznej, pomieszczeń biurowych, produkcyjnych, magazynów, garaży. Doskonale sprawdza się w transporcie samochodowym i wodnym.

- Łatwa i ergonomiczna w obsłudze
- Szybka i skuteczna w gaszeniu
- Ekonomiczna w utrzymaniu i obsłudze serwisowej
- Zawór odcinający za wskaźnikiem ciśnienia ułatwiający kontrolę gaśnicy
- Konstrukcja zaworu umożliwia czasowe przerwanie gaszenia

- Zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT
- Możliwość wielokrotnego napełniania
- Zbiornik gaśnicy pokryty farbą poliestrową odporną na promienie UV
- 3 lata gwarancji
- Produkowana zgodnie z wymaganiami rynku krajowego i unijnego w oparciu o certyfikowany system jakości ISO 9001. Spełnia wymagania normy europejskiej EN3 (PN-EN3) oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC

#### **PARAMETRY TECHNICZNE**

- Symbol: GP-4x ABC
- Typ gaśnicy: proszkowa
- Masa środka gaśniczego: 4 kg
- Czynnik roboczy: N<sub>2</sub>
- Czas działania: 15s
- Ciśnienie robocze: 15bar
- Temperatura pracy: -30°C +60°C
- Masa całkowita: ok. 6,7 kg
- Maksymalne napięcie gaszonego urządzenia: 1000 V

#### **Gaśnica proszkowa poj. 6 kg, Typ: GP-6xABC**

Wykorzystywana dla zabezpieczania obiektów użyteczności publicznej, pomieszczeń biurowych, produkcyjnych, magazynów, garaży. Doskonale sprawdza się w transporcie samochodowym i wodnym.

- Łatwa i ergonomiczna w obsłudze
- Szybka i skuteczna w gaszeniu
- Ekonomiczna w utrzymaniu i obsłudze serwisowej
- Zawór odcinający za wskaźnikiem ciśnienia ułatwiający kontrolę gaśnicy
- Konstrukcja zaworu umożliwia czasowe przerwanie gaszenia
- Zbiornik gaśnicy nie podlega kontrolnym badaniom UDT
- Możliwość wielokrotnego napełniania
- Zbiornik gaśnicy pokryty farbą poliestrową odporną na promienie UV
- 3 lata gwarancji
- Produkowana zgodnie z wymaganiami rynku krajowego i unijnego w oparciu o certyfikowany system jakości ISO 9001. Spełnia wymagania normy europejskiej EN3 (PN-EN3) oraz Dyrektywy Bezpieczeństwa PED 97/23/EC

#### **PARAMETRY TECHNICZNE**

- Symbol: GP-6x ABC
- Typ gaśnicy: proszkowa
- Masa środka gaśniczego: 6 kg
- Czynnik roboczy: N<sub>2</sub>
- Ciśnienie robocze: 15bar
- Temperatura pracy: -30°C +60°C
- Czas działania: 15 s

- Masa całkowita: 9,3- 9,9 kg
- Maksymalne napięcie gaszonego urządzenia: 1000 V
- Wieszak w wyposażeniu standardowym

### **Gaśnica do urządzeń elektronicznych poj. 2 kg, TYP GSE-2x**

Urządzenie gaśnicze do gaszenia urządzeń wrażliwych na pyły i zabrudzenia. Specjalnie zaprojektowana dysza eliminuje zjawisko szoku termicznego. Szczególnie polecane dla zabezpieczania urządzeń elektronicznych w tym komputerów, rozdzielni i szaf sterowniczych, serwerowi itp. Urządzenie nie pozostawia śladów użycia środka gaśniczego. Przeznaczona do zabezpieczenia przeciwpożarowego układów urządzeń i podzespołów elektronicznych, np. komputery, sprzęt RTV, do rozdzielni, szaf sterowniczych, serwerowni, do aparatury precyzyjnej. Urządzenie gaśnicze przeznaczone do gaszenia cieczy palnych oraz instalacji i urządzeń elektrycznych pod napięciem **do 1000 V**.

- Łatwe i ergonomiczne w obsłudze
- Nie uszkadza elektroniki (wyeliminowany efekt szoku termicznego)
- Lekka butla stalowa nowej generacji
- Ekonomiczne w utrzymaniu i obsłudze serwisowej
- Zawór wyposażony w bezpiecznik ciśnienia
- Konstrukcja zaworu umożliwia czasowe przerwanie gaszenia
- Zbiornik gaśnicy pokryty farbą poliestrową odporną na promienie UV.
- Posiada pozytywną opinię Szkoły Głównej Służby Pożarniczej w Warszawie

#### **PARAMETRY TECHNICZNE**

- Masa środka gaśniczego: 2 kg
- Masa całkowita: ok. 6,5 kg
- Czynnik roboczy: CO<sub>2</sub>
- Czas działania: 6 s
- Zakres temperatur stosowania: -20°C +60°C
- Ciśnienie robocze: 15 bar
- Maks. napięcie gaszonego urządzenia. : 1000 V

#### **Metalowa szafka na gaśnicę**

Szafka metalowa na gaśnicę służąca do przechowywania gaśnicy proszkowej 4kg ABC. Szafka musi być kompatybilna z dostarczaną gaśnicą proszkową ABC 4kg.

#### **PARAMETRY TECHNICZNE**

- Kolor: czerwony
- Blacha o grubości 1mm
- Wyposażenie w zamek (2 kluczyki w zestawie). Jeden kluczyk służy do otwierania szafki i znajduje się za szybką, którą w nagłych wypadkach użycia gaśnicy zbijamy i wyjmujemy kluczyk do otwierania
- W zestawie znak bezpieczeństwa "GAŚNICA" wg nowej normy ISO

4. Każda gaśnica musi mieć dołączoną Deklarację Zgodności i spełniać wszystkie wymagania i normy, oraz posiadać niezbędne certyfikaty.

## II. WARUNKI REALIZACJI ZAMÓWIENIA

- Dostawa do 5 dni od otrzymania Zlecenia od Zamawiającego.
- Przedmiot zamówienia zostanie dostarczony przez Wykonawcę do siedziby **Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej we Wrocławiu, ul. Norwida 34, 55-090 Wrocław**
- Dostawa będzie zrealizowana w dni robocze **od poniedziałku do piątku w godzinach od 8.00 do 13.00** po uprzednim poinformowaniu Zamawiającego e-mailem, co najmniej **1 dzień** przez datą dostawy.
- Wykonawca zobowiązany jest dostarczać przedmiot zamówienia wolny od wad fizycznych i prawnych oraz nie naruszających praw osób trzecich.
- Na dostarczane artykuły PPOŻ Wykonawca zobowiązany jest posiadać aktualne dokumenty wymagane przez prawo.
- Koszty dostawy i rozładunku w miejsce wskazane przez Zamawiającego obciążają Wykonawcę.
- W przypadku nieterminowej dostawy Zamawiający zastrzega sobie prawo do nie odbierania jej bez jakichkolwiek konsekwencji.
- Każdy nieprawidłowy, uszkodzony bądź wadliwy towar zostanie zwrócony Wykonawcy co zostanie potwierdzone na sporządzonym protokole reklamacyjnym.
- Zamawiający zastrzega sobie prawo do reklamowania nienależytej jakości dostarczonych artykułów (uszkodzenia mechaniczne, zbyt krótki okres użytkowania itp.) w terminie do 7 dni od daty otrzymania wadliwego towaru, a Dostawca w terminie do 3 dni od otrzymania reklamacji musi dokonać wymiany nienależytej jakości towaru.
- W przypadku nienależytego wykonania przedmiotu zamówienia Wykonawca będzie zobowiązany na własny koszt usunąć wynikłe wady przedmiotu zamówienia bez zbędnej zwłoki
- Dostawy i rozładunek nie stanowi dla Wykonawcy podstawy do dodatkowych należności.

Specjalista  
d/s BHP i P/Pož.  
r/r  
Mariola Rymarczyk