Załącznik nr 2

***OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA***

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji

z dnia 07.06.2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów - rozdz. 1 § 3.1. przegląd podręcznego sprzętu gaśniczego powinien być przeprowadzany nie rzadziej niż raz w roku.

1. Miejscem wykonania usługi są miejscowości: **Szczecin, Szczecin Podjuchy, Stargard, Choszczno, Drawno, Glewice, Mosty, Kobylanka**.

Termin realizacji usługi:

 a) **do 31.05.2022 r.:**

 - 15 Wojskowy Oddział Gospodarczy, ul. Narutowicza 15, 70 – 240 Szczecin

 - Rejonowy Zarząd Infrastruktury, ul. Narutowicz 15B, 70 – 240 Szczecin

 - Rejonowy Zarząd Infrastruktury, ul. Ostrawicka 16, 70 – 254 Szczecin

 - Jednostka Wojskowa 3427, ul. Zalewskiego, 70 - 905 Szczecin

 - Jednostka Wojskowa 1749, ul. Wojska Polskiego 250, 70 – 904 Szczecin

 - Jednostka Wojskowa 3741, ul. Ku Słońcu 33 A, 71 – 080 Szczecin

 - Jednostka Wojskowa 4057, ul. Ku Słońcu 33 A, 71 – 080 Szczecin

 - Jednostka Wojskowa 4531, ul. Łukasińskiego 1, 71 – 085 Szczecin

 - WSzW ul. Potulicka 3, 70 – 952 Szczecin

 - WKU , ul. Kopernika 17a, 70 – 241 Szczecin,

 - Jednostka Wojskowa 1198 Glewice, 72 – 100 Goleniów,

 - Składy Materiałowy Mosty, 72 – 100 Goleniów

 - Jednostka Wojskowa 1749, ul. Drawieńska 42, 73 – 200 Choszczno,

 - GZ Choszczno, ul. Drawieńska 42, 73 – 200 Choszczno,

 - Skład Drawno, ul. Kaliska 1, 93-200 Choszczno

 - Jednostka Wojskowa 2901, ul. Metalowa 39, Szczecin – Podjuchy,

 - 14 Zachodniopomorska WOT, ul. Metalowa 39, Szczecin - Podjuchy

 b) **do 30.11.2022 r.:**

 - Jednostka Wojskowa 4091 , ul. Aleja Żołnierza 37, 73 – 110 Stargard

 - Jednostki Wojskowej 1749 , ul. Aleja Żołnierza 37; 73 – 110 Stargard

 - Jednostka Wojskowa 5889, ul, Zwycięzców 1, 73 – 110 Stargard

 - WUK Stargard, ul. 11 Listopada 3a, 73 – 110 Stargard

 - GZ Stargard, ul. 11 Listopada 3, 73 – 110 Stargard

 - Skład Drawno, ul. Kaliska 1, 93-200 Choszczno

 - 15 WOG Bielkowo

 - 102 Batalion Ochrony, Bielkowo

 - GZ Stargard, Bielkowo

Konserwacja ma na celu sprawdzenie każdego agregatu gaśniczego, każdego urządzenia gaśniczego i każdej gaśnicy:

**OPIS KONSERWACJI GAŚNICY PROSZKOWEJ TYPU „X’ Z MANOMETREM**

**1. Wykonać zewnętrzne oględziny gaśnicy – sprawdzić czy:**

**-** plomba i zawleczka nie zostały uszkodzone,

**-** gaśnica nie jest uszkodzona mechanicznie,

**-** nie ma miejsc skorodowanych na zbiorniku,

**-** pyszczek wylotowy lub wąż są drożne,

**-** posiada czytelną i właściwą etykietę oraz kontrolkę z ostatniego przeglądu,

**-** wskaźnik ciśnienia znajduje się na polu zielonym,

**-** w gaśnicach posiadających wąż z prądownicą sprawdzić stan techniczny

węża, drożność i trwałość połączeń.

 **2. Nakleić kontrolkę z terminem następnego przeglądu.**

**OPIS KONSERWACJI GAŚNICY PROSZKOWEJ TYPU „Z”**

1. **Wykonać zewnętrzne oględziny gaśnicy – sprawdzić czy:**

 **-** plomba i zawleczka nie zostały uszkodzone,

 **-** gaśnica nie jest uszkodzona mechanicznie,

 **-** nie ma miejsc skorodowanych na zbiorniku,

 **-** posiada czytelną i właściwą etykietę oraz kontrolkę z ostatniego przeglądu.

**Demontaż gaśnicy**

 **2. Zamocować gaśnicę w uchwycie mechanicznym:**

- powoli wykręcić głowicę,

 - wyjąć głowicę i wykręcić rurkę syfonową oraz nabój z CO2 (sprawdzić czy
 wielkość naboju jest zgodna z zaleceniami producenta. Zważyć nabój,

 zapisać masę brutto oraz datę wykonania przeglądu.

 Dopuszczalny ubytek wynosi 5%),

 - spulchnić i sprawdzić stan proszku w zbiorniku,

 **3. Sprawdzić stan techniczny głowicy.**

- popychacz z przebijakiem musi się łatwo przesuwać w głowicy (gaśnice

 GP1Z i GPZ posiadają popychacz z przebijakiem lub osobno popychacz
 i przebijak. W drugim przypadku sprężyna znajduje się między

 popychaczem, a przebijakiem),

 - wyczyścić głowicę,

 - sprawdzić uszczelkę pod głowicą.

**Montaż**

 - założyć zawleczkę zabezpieczającą dźwignię przed uruchomieniem

 gaśnicy,

 - wkręcić nabój do głowicy i przykręcić rurkę syfonową,

 - spulchnić proszek w zbiorniku gaśnicy,

 - wkręcić głowicę do zbiornika gaśnicy,

 **4. Założyć plombę**

 **5. Nakleić kontrolkę z terminem następnego przeglądu.**

**OPIS KONSERWACJI GAŚNICY PRZEWOŹNEJ (AGREGATU) AP-25X I AP-50X**

 **1. Sprawdzić ważność legalizacji zbiornika.**

 **2. Wykonać oględziny zewnętrzne gaśnicy – sprawdzić czy:**

 - posiada paszport (Księga Rewizyjna WDT),

- plomba nie została uszkodzona,

 - gaśnica nie jest uszkodzona mechanicznie,

 - zbiornik nie jest skorodowany,

 - posiada czytelną i właściwą etykietę oraz kontrolkę,

 - wskaźnik ciśnienia znajduje się na środkowej części zielonego pola.

 **3.** **Czynności kontrolne:**

- nacisnąć dźwignię zaworu odcinającego w celu sprawdzenia, czy w wężu

 nie ma ciśnienia,

 - odkręcić wąż, sprawdzić jego drożność i stan techniczny,

 - kluczem wykręcić wskaźnik ciśnienia,

 - sprawdzić zerowanie wskaźnika,

 - oczyścić gwint wewnętrzny w gnieździe zaworu dętkowego oraz
 na wskaźniku ciśnienia z masy uszczelniającej,

 - wymienić uszczelkę pod wskaźnikiem ciśnienia,

 - sprawdzić ciśnienie w gaśnicy za pomocą manometru kontrolnego
 i porównać ze wskazaniem wskaźnika ciśnienia,

 - nanieść masę uszczelniającą na gwint wskaźnika,

 - wkręcić wskaźnik ciśnienia kluczem (sprawdzić położenie wskazówki),

 - przykręcić wąż,

 - sprawdzić stan techniczny wózka (rama, obejmy, kółka),

 **4. Nakleić kontrolkę z terminem następnego przeglądu.**

**OPIS KONSERWACJI GAŚNICY NA DWUTLENEK WĘGLA**

1. **Wykonać oględziny zewnętrzne gaśnicy – sprawdzić czy:**

 - plomba i zawleczka nie zostały uszkodzone

 - gaśnica nie jest uszkodzona mechanicznie

 - nie ma miejsc skorodowanych na zbiorniku

 - posiada czytelną i właściwą etykietę oraz kontrolkę z ostatniego przeglądu

 - posiada aktualną, czytelną datę legalizacji zbiornika

 **2. Zważyć gaśnicę – ubytek CO nie może być większy niż 5%**

 **3. Sprawdzić drożność, stan techniczny tuby, uchwytu, węża oraz czy jest**

 **prawidłowy i właściwy dla danego typu gaśnicy**

 **4. Nakleić kontrolkę z terminem następnego przeglądu**

 Jeżeli sprzęt nie spełnia przynajmniej jednego z wyszczególnionych

 czynników należy na sprzęcie zaznaczyć, że jest przeznaczony do remontu

 i uwzględnić to w protokole wykonania usługi.

**UWAGA:** **Jeżeli w czasie konserwacji podręcznego sprzętu gaśniczego**

 **zostaną stwierdzone uszkodzenia wynikające z umyślnego**

 **działania użytkownika, między innymi nacięcia, samowolna**

 **wymiana części i podzespołów, stosowanie innej kolorystyki,**

 **napisy, wykorzystanie sprzętu do innych czynności, np.**

 **uderzeń – przeznaczony sprzęt do przeglądu należy opisać**

 **i dokument dołączyć do protokołu wykonania usługi**

OPRACOWAŁ

 Andrzej MALINOWSKI