**Załącznik nr 1**

**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Przedmiot zamówienia: **„Przegląd i konserwacja urządzeń ppoż. dla GDDKiA Oddział w Katowicach oraz Rejonów.”**
2. Przedmiot zamówienia obejmuje:
   1. Wykonanie czynności przeglądowo - konserwacyjnych urządzeń przeciwpożarowych oraz gaśnic w obiektach wymienionych w pkt 3.
   2. Przegląd techniczny gaśnic i przeprowadzanie badań wymaganych prawem,   
      a w szczególności warunkami określonymi przez Urząd Dozoru Technicznego   
      i PSP.
   3. Badanie ciśnienia i wydajności wewnętrznych i zewnętrznych sieci hydrantowych.
   4. Utylizację gaśnic wycofanych z eksploatacji z uwagi na ich stan techniczny  
      z zachowaniem obowiązującego prawa.
   5. Przeprowadzenie prób ciśnieniowych na maksymalne ciśnienie robocze węży stanowiących wyposażenie hydrantów.
   6. Informowanie Zamawiającego o potrzebie uzupełniania wyposażenia w sprzęt ppoż., oznakowania, konieczności naprawy (wraz z przedstawieniem kosztorysu naprawy itp.).
   7. Zapewnienie wszystkich materiałów koniecznych do konserwacji sprzętu ppoż. objętego umową (całkowity koszt leży po stronie Wykonawcy).
   8. Sporządzenie i przedłożenie do akceptacji Zamawiającego, protokołów   
      z wykonanych przeglądów, konserwacji lub utylizacji podręcznego sprzętu gaśniczego (odrębnych dla konkretnej części usługi).
   9. Wystawienie oddzielnych faktur dla poszczególnych jednostek Oddziału GDDKiA.
3. Zbiorcze, ilościowe zestawienie sprzętu objętego umową:

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Lp. | Rodzaj sprzętu | Oddział | Laboratorium Drogowe | Rejon w Częstochowie | Rejon w Zabrzu | Rejon w Lublińcu | Rejon w Pszczynie | Rejon w Wysokim Brzegu | Rejon w Zawierciu | Razem |
| ***1*** | ***2*** | ***3*** | ***4*** | ***5*** | ***6*** | ***7*** | ***8*** | ***9*** | ***10*** | ***11*** |
| 1. | Gaśnica proszkowa SAMOCHODOWA GP1  (przegląd) | 1 | 1 | 2 | 2 | 0 | 4 | 0 | 0 | 10 |
| 2. | Gaśnica proszkowa GP2  (przegląd) | 0 | 0 | 7 | 2 | 0 | 1 | 1 | 0 | 11 |
| 3. | Gaśnica proszkowa GP4  (przegląd) | 1 | 0 | 12 | 0 | 0 | 3 | 5 | 0 | 21 |
| 4. | Gaśnica proszkowa GP6  (przegląd) | 0 | 0 | 6 | 8 | 2 | 64 | 4 | 3 | 87 |
| 5. | Gaśnica śniegowa GS5  (przegląd) | 0 | 3 | 4 | 0 | 0 | 8 | 0 | 4 | 19 |
| 6. | Urządzenie gaśnicze do elektroniki GSE2  (przegląd) | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 4 |
| 7. | Urządzenie gaśnicze do elektroniki UGS2  (przegląd) | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| 8. | Hydrant wewnętrzny DN 80  (przegląd) | 0 | 0 | 13 | 2 | 0 | 1 | 23 | 1 | 40 |
| 9. | Hydrant wewnętrzny DN 25  (przegląd) | 5 | 4 | 5 | 4 | 0 | 0 | 8 | 0 | 26 |
| 10. | Hydrant wewnętrzny DN 52  (przegląd) | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 1 |
| 11. | Koc gaśniczy  (przegląd) | 3 | 0 | 10 | 1 | 2 | 27 | 3 | 7 | 53 |
| 12. | Drzwi przeciwpożarowe  (przegląd) | 1 | 1 | 19 | 2 | 2 | 1 | 11 | 5 | 42 |
| 13. | Węże hydrantowe  (próby ciśnieniowe) | 0 | 4 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 6 |
| 14. | Wyłączniki ppoż.  (przegląd) | 1 | 2 | 19 | 2 | 5 | 1 | 6 | 0 | 36 |
| 15. | Instrukcja Bezpieczeństwa Pożarowego  (aktualizacja) | 1 | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 8 |

1. Miejsce wykonania usługi - przegląd sprzętu ppoż. zostanie zrealizowany przez Wykonawcę w nw. lokalizacjach:
   1. **Oddział GDDKiA w Katowicach** ul. Myśliwska 5, 40-017 Katowice;
   2. **Wydział Technologii i Jakości Budowy Dróg - Laboratorium Drogowe**,   
      ul. Drogowców 6, 43-600 Jaworzno;
   3. **Rejon w Częstochowie z siedzibą w Lgocie**, w następujących lokalizacjach:
      1. Obwód Utrzymania Autostrady Ożarowice, ul. Grzybowa 1, 42-625 Ożarowice;
      2. Obwód Drogowy Koziegłowy, ul. Warszawska 26, 42-350 Koziegłowy;
      3. Obwód Utrzymania Autostrady Lgota, ul. Częstochowska 105 Lgota,   
         42-100 Kłobuck;
      4. MOP Wierzchowisko Wschód;
      5. MOP Wierzchowisko Zachód;
      6. MOP Gorzelanka Wschód;
      7. MOP Gorzelanka Zachód;
      8. MOP Starcza Wschód;
      9. MOP Starcza Zachód;
   4. **Rejon w Zabrzu**, w następujących lokalizacjach:
      1. Rejon w Zabrzu ul. Chudowska 1, 41-810 Zabrze;
      2. Obwód Drogowy Racibórz, ul. 1-go Maja 3, 47-400 Racibórz;
      3. Obwód Drogowy Brzezinka, ul. Białostocka 3, 44-164 Gliwice;
      4. Obwód Utrzymania Autostrady Świerklany, 44-266 Świerklany, ul. Żorska 52;
   5. **Rejon w Lublińcu**, w następujących lokalizacjach:
      1. Rejon w Lublińcu, ul. Klonowa 3, 42-700 Lubliniec;
      2. Obwód Drogowy w Lublińcu, ul. Klonowa 3, 42-700 Lubliniec;
      3. Obwód Drogowy Kłobuck, ul. Pogodna 1, 42-100 Kłobuck;
   6. **Rejon w Pszczynie z siedzibą w Porębie**, w następujących lokalizacjach:
      1. Rejon w Pszczynie z siedzibą w porębie, ul. Wodzisławska 78, 43-200 Poręba;
      2. Obwód Drogowy Skoczów - Podgórze, ul. Wierzbowa 7, 43-430 Skoczów Pogórze;
      3. CZT Emilia, Laliki 352, 34-360 Milówka;
      4. CSIST wraz z OD Żywiec, ul. Grunwaldzka 70, 34-360 Milówka;
      5. Dróżniczówka SKALICA Ustroń, ul. Nadrzeczna 16;
   7. **Rejon w Wysokim Brzegu**, w następujących lokalizacjach:
      1. Rejon w Wysokim Brzegu, ul. Drogowców 6, 43-600 Jaworzno;
      2. Obwód Drogowy Mikołów – Mokre, ul. Fitelberga 1, 43-195 Mikołów;
      3. Obwód Utrzymania Autostrady Kończyce, ul. Chudowska 1, 41-810 Zabrze;
      4. Autostrada A-4 w kilometrach: 319+359, 320+665, 320+784, 320+940, 321+036, 321+187, 321+348, 327+715, 338+671, 327+780, 335+200, 337+690, 339+120; autostrada A4 w. Murckowska, ł. Sosnowiec – Wrocław;
   8. **Rejon w Zawierciu** **z siedzibą w Ożarowicach**, w następujących lokalizacjach:
      1. Rejon w Zawierciu z siedzibą w Ożarowicach, ul. Grzybowa 1, 42-625 Ożarowice
      2. Obwód Drogowy Szczekociny, ul. Żarnowiecka 51, 42-445 Szczekociny;
      3. Obwód Drogowy Wojkowice, ul. Drogowców 6, 42-510 Wojkowice Kościelne;
      4. Przepompownia wód deszczowych Sosnowiec, S86 km 20+500.
2. Termin realizacji dwa tygodnie od dnia podpisania umowy. W przypadku wyczerpania kwoty wynagrodzenia za wykonanie Przedmiotu umowy przed terminem wskazanym w zdaniu poprzednim, Umowa ulega rozwiązaniu z datą zapłaty ostatniej faktury.
3. Uwagi:
   1. W protokole próby ciśnieniowej węży hydrantowych należy uwzględnić następujące informacje:

- Data badania;

- Metoda oraz sposób wykonania badania;

- Nazwa obiektu, na którym zainstalowano węże hydrantowe;

- Wnioski konserwatora;

- Zalecana data kolejnej próby węży hydrantowych;

* 1. Przed przystąpieniem do realizacji usługi, Przedstawiciel Wykonawcy powinien ustalić termin wykonania dla poszczególnych lokalizacji z przedstawicielami jednostek wskazanych w załączniku nr 1a do umowy (wykaz Koordynatorów   
     i danych kontaktowych).
  2. Wykonawca zobowiązany jest do wykonywania prac objętych przedmiotem zamówienia z należytą starannością i zgodnie z aktualnym poziomem wiedzy technicznej i przepisami prawa m.in.: ustawy z dnia 24 sierpnia 1991r. o ochronie przeciwpożarowej (Dz.U. z 1991 nr 81 poz. 351 z późn. Zmianami)   
     i Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. z 2010 r. nr 109 poz. 719 z późniejszymi zmianami).
  3. Usługa rozliczona zostanie na podstawie ilości usług rzeczywiście wykonanych, zatwierdzonych przez Zamawiającego na protokole odbioru.
  4. Cena oferty musi uwzględniać fakt, iż materiały konieczne do prowadzenia prac konserwacyjnych muszą posiadać wymagane prawem atesty i certyfikaty, ponadto   
     do oferty należy wliczyć wszystkie koszty niezbędne do właściwego wykonania usługi (np. opłaty, podatki, koszty paliwa i eksploatacji samochodu, w tym koszty związane z wyposażeniem w telefon komórkowy, koszty wyposażenia w środki czystości, art. higieniczne, koszty użytych narzędzi, itd.).

Niedoszacowanie, pominięcie przez Wykonawcę przy wycenie jakiejkolwiek części zakresu Przedmiotu zamówienia nie będzie stanowić podstawy do dodatkowej zapłaty z tego tytułu.

* 1. Wykonawca udziela Zamawiającemu gwarancji na okres 12 miesięcy na wykonane prace objęte niniejszą usługą.

1. Potencjał kadrowy

Wykonawca zobowiązany jest wskazać osoby, które będą uczestniczyć w wykonaniu zamówienia posiadające:

1. Ukończone szkolenie inspektorów ochrony przeciwpożarowej (aktualne);
2. Zaświadczenie ukończenia kursu (szkolenia) konserwatora podręcznego sprzętu gaśniczego;
3. Zaświadczenie ukończenia kursu (szkolenia) w zakresie przeglądów, badań hydrantów wewnętrznych i zewnętrznych.

Wykaz osób skierowanych do realizacji zamówienia oraz oświadczenie dot. posiadanych przez te osoby uprawnień (zał. nr 1b do umowy), Wykonawca przedłoży najpóźniej w dniu podpisania umowy.

1. Osoba sporządzająca Opis przedmiotu zamówienia: **Dariusz Koczy**